PROIECT

UNIVERSITATEA DE STAT DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT

APROBAT,
la şedinţa Senatului
Universităţii de Stat
de Educaţie Fizică şi Sport,
din 20.06.2019

Rector_______________

RAPORT PRIVIND REZULTATELE CERCETĂRII STIINŢIFICE ȘI INOVAȚIONALE ALE USEFS

2018-2019

1. Cadrul legal şi organizatoric al activității de cercetare științifică și inovațională

1.1.Considerații generale

Universitatea de Stat de Educație Fizică și Sport (www.usefs.md) (în continuare USEFS) este o comunitate academică structurală a sistemului de învăţământ din Republica Moldova, aflată în subordonarea Ministerului Educaţiei al Republicii Moldova şi funcţionează conform Constituţiei Republicii Moldova, Codului Educaţiei al Republicii Moldova nr.152 din 17.07.2014, Hotărârii Guvernului nr.983 din 22.12.2012 „Cu privire la modul de funcţionare a instituţiilor de învăţământ superior de stat în condiţii de autonomie financiară", legislaţiei în vigoare, a Cartei universitare şi a altor reglementări proprii.

USEFS are personalitate juridică, dispune de ştampilă cu stema Republicii Moldova şi emblemă proprie, de cont de decontare şi alte conturi, inclusiv valutare, de balanţă proprie şi posedă o parte a patrimoniului naţional. USEFS îşi desfăşoară activitatea într-un spaţiu propriu, în deplină autonomie şi libertate academică.

Activitatea academică a USEFS este fundamentată pe principiul integrării învăţământului cu cercetarea ştiinţifică. Astfel, USEFS reprezintă o instituție de învățământ superior care își propune să genereze și să transforme cunoștințe către societate printr-o:

a) *educație de bază și continuă*, atât la nivel de programe de licență, cât și la nivel de masterat, care să asigure dezvoltare personal și o mai bună adaptare profesională a beneficiarilor pentru a satisface nevoile mediului social, economic și sportive.

b) *cercetare academică, dar și prin dezvoltare și inovare,* ca rezultat al muncii creative sau individuale în domeniul științei de profil și al performanțelor sportive.

Activitatea de cercetare ştiinţifică se poate realiza şi prin colaborare cu alte instituţii de învăţământ şi de cercetare din ţară sau din străinătate, inclusiv în cadrul unor reţele sau consorţii de cercetare prin care Universitatea de Stat de Educaţie Fizică şi Sport efectuează cercetări ştiinţifice comune.

Personalul ştiinţific şi ştiinţifico – didactic, studenţii-doctoranzi desfăşoară activităţi de cercetare ştiinţifică, valorificate prin publicaţii în reviste de specialitate sau edituri din ţară recunoscute sau din străinătate, comunicări ştiinţifice prezentate la sesiuni, simpozioane, seminarii etc. organizate înuniversitate, în ţară şi/sau în străinătate, contracte, expertiză, consultanţă etc., pe bază de contracte sau convenţii încheiate cu parteneri din ţară şi/sau din străinătate, cu evaluare atestată de către comisii de specialitate etc. Rezultatele cercetării ştiinţifice efectuate în cadrul laboratoarelor de cercetare proprii structurii de învăţământ superior supuse evaluării sunt valorificate prin lucrări ştiinţifice publicate, brevete etc. Personalul ştiinţific şi ştiinţifico – didactic, inclusiv şi studenţii-doctoranzi participă la sesiuni ştiinţifice, simpozioane, conferinţe şi alte manifestări ştiinţifice organizate de alte instituţii din ţară şi

străinătate. De asemenea, aceştia sunt implicaţi în granturi, proiecte de cercetare naţionale şi internaţionale.

USEFS contribuie eficient și activ la realizarea obiectivelor prioritare formulate în propria Strategie de dezvoltare (2015 – 2020), a Strategiei de cercetare ştiinţifică (2015 – 2020) și a Strategiei Școlii Doctorale aprobate la ședința Senatului din 02.06.2015, p.v. nr.9, angajându-se ferm și în atingerea obiectivelor formulate în Strategia de cercetare – dezvoltare a Republicii Moldova până în anul 2020 (HG nr.920 din 7 noiembrie 2014).

Pe plan internațional, integrarea USEFS în spațiul european de cercetare a constituit o prioritate, în ultimii 5 ani, și s-a concretizat într-o serie de demersuri, dintre care amintim:

- ✓ implicarea în competițiile naționale pentru finanțarea proiectelor de cercetare;
- ✓ depunerea unui proiect internațional, transfrontalier cu România;
- ✓ încheierea de acorduri de cooperare, transnațională;
- ✓ accesul la bazele de cercetare internaționale, Open Acces, ceea ce asigură o cunoaștere și o preocupare constantă la sursele de documentare științifică.

Aria europeană de cercetare reprezintă o zonă deschisă în care cercetătorii circulă liber, iar cunoașterea științifică și tehnologiile inovative sunt disponibile tuturor, ceea ce presupune în esență:înlăturarea barierelor de orice natură și asigurarea condițiilor pentru realizarea de cercetare de calitate.

1.2. Structuri de conducere și subdiviziuni structurale

Cercetarea ştiinţifică se realizează şi prin unităţi sau structuri distincte de cercetare-dezvoltare create la nivelul catedrelor, al facultăţilor sau al universităţii, cu aprobarea Senatului universitar.

USEFS, consorţiile şi parteneriatele naţionale şi internaţionale încheiate cu aceasta, în calitate de instituţie academică organizatoare de programe de studii superioare de doctorat, a constituit *Consiliul ştiinţific*, care funcţionează în baza prevederilor propriului regulament, ale Cartei universitare şi ale Regulamentului privind organizarea şi desfăşurarea studiilor superioare de doctorat (ciclul III) în USEFS. Consiliul ştiinţific este condus de un preşedinte, asimilat/asociat cu funcţia de Prorector, care este numit în urma unui concurs public organizat de către USEFS, în persoana dnei Budevici – Puiu Liliana, conf.univ.dr.

(1) Printre principalele atribuţii ale Consiliului ştiinţific putem menţiona:

a) elaborarea strategiei de cercetare a USEFS, ori a consorţiului sau parteneriatului;

b) aprobarea deciziilor privind înfiinţarea şi desfiinţarea şcolii/şcolilor doctorale din cadrul universităţii ori parteneriatului;

c) selectarea conducătorilor de doctorat pentru activitate într-o nouă şcoală doctorală a universităţii;

d) coordonarea parteneriatului potrivit contractului de parteneriat, dacă este cazul;

e) monitorizarea planificării și îndeplinirii activității de cercetare – inovare a USEFS;

f) raportarea și aprobarea activității de cercetare – inovare a USEFS;

g) alte atribuţii specifice, stabilite prin regulamentul universităţii de organizare şi desfăşurare a programelor de studii de doctorat.

Universitatea de Stat de Educaţie Fizică şi Sport dispune de un Centru Științific în domeniul Educației Fizice și Sportului, de Şcoala doctorală care asigură procesul de studii la Ciclul III.

Centrul Ştiințific în domeniul Educației Fizice și Sportului conlucrează cu laboratoarele de cercetare în domeniul de referință, iar dotarea acestora corespunde exigenţelor temelor abordate.

Echipamentele existente permit realizarea unor cercetări de anvergură pe plan naţional şi internaţional.

În Figura 1 prezentăm Organigrama organizaţiei din sfera ştiinţei şi inovării Universitatea de Stat de Educaţie Fizică şi Sport .

Centrul de cercetări ştiinţifice în domeniul educaţiei fizice şi sportului (CCȘEFS) al Universităţii de Stat de Educaţie Fizică şi Sport funcţionează în baza deciziei Senatului USEFS, fondat prin ordinul rectorului nr. 26 din 14.03.2007.

Temeiul organizării: Codul Educaţiei al Republicii Moldova; Strategia de cercetare ştiinţifică a USEFS pentru anii 2015-2020, aprobată la şedinţa Senatului USEFS, p.v., nr.9 din 02.06.2015; Regulamentul privind organizarea şi desfăşurarea studiilor superioare de doctorat (Ciclul III) în USEFS aprobat la şedinţa Senatului USEFS, p.v. nr.5 din 12.02.2015.

În cadrul CCȘEFS își desfășoară activitatea 13 laboratoare de cercetare științifică, care sunt afiliate catedrelor de specialitate după cum urmează: Bazele teoretice ale culturii fizice; Medicina sportivă; Kinetoterapie; Atletism; Gimnastică; Nataţie şi Turism; Teoria și metodica jocurilor; Managementul culturii fizice; Probe sportive individuale; Științe Psihopedagogice şi Socioumanistice; Drept; Protecție, Pază și Securitate și Limbi moderne.

Laboratoarele de Cercetare științifică funcționează în cadrul catedrelor universității, aici fiind asigurate realizarea proiectelor de cercetare 5 la număr în anul de studii 2018-2019. Tot în cadrul laboratoarelor sunt realizate tezele de licență, master și doctorat, care pun accentul pe probleme stringente în domeniul culturii fizice și sportului.

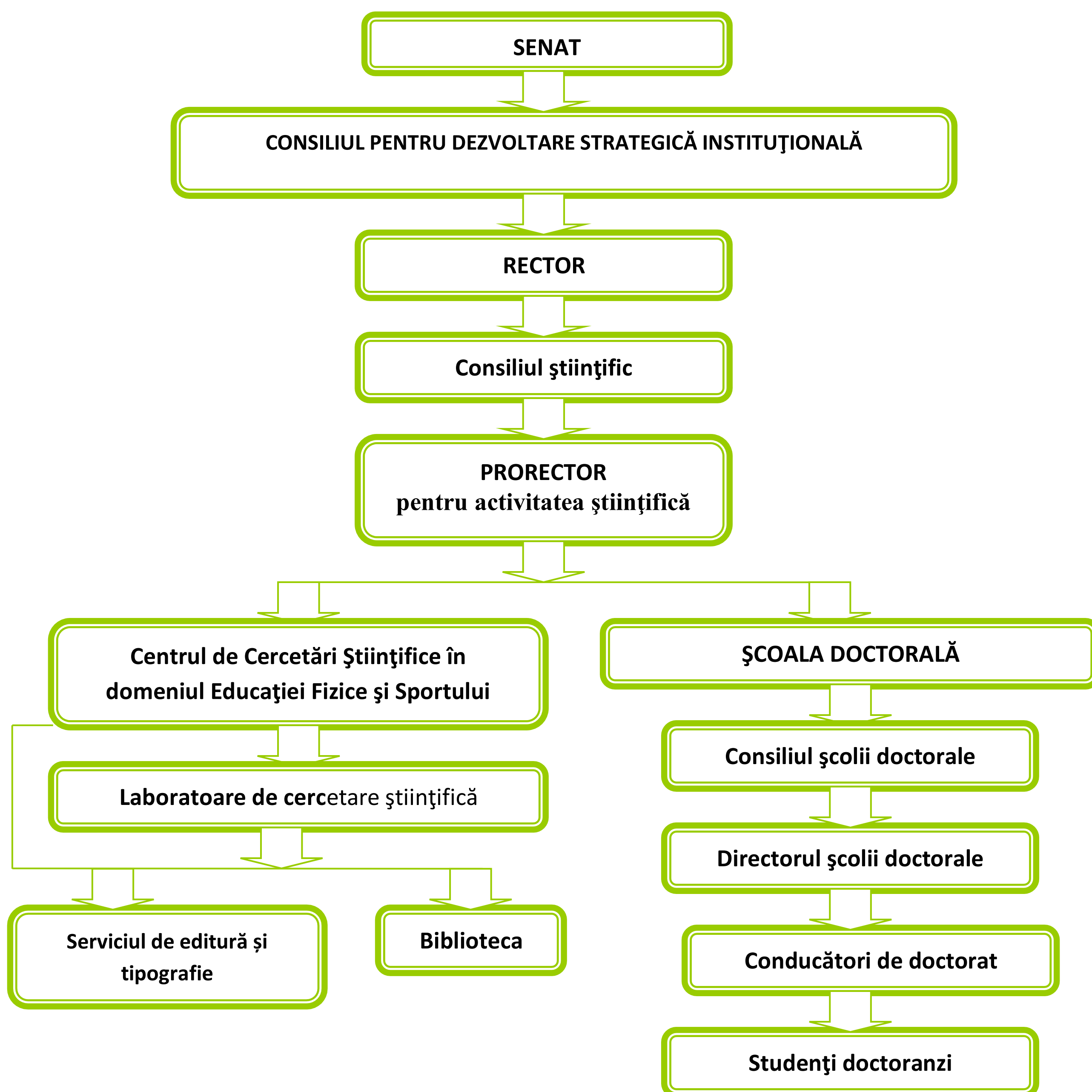


Figura 1. Organigrama organizaţiei din sfera ştiinţei şi inovării Universitatea de Stat de Educaţie Fizică şi Sport

Conform Hotărârii Senatului USEFS din 22.01.2019, p.v. nr.7 cu privire la aprobarea Organigramei instituționale, CCȘEFS va avea o nouă structură.

În cadrul CCȘEFS în anul de studii 2018-2019 și-au desfășurat activitatea un număr de 5 colaboratori, 3 colaboratori în cadrul secţiei tehnico-ştiinţifică şi 7 persoane în cadrul tipografiei USEFS, care au asigurat organizarea și buna desfășurare a mai multor evenimente și activități științifice realizate în perioada de referință:

- Congresul științific internațional „Sport. Olimpism. Sănătate“.
- Conferința științifică internațională „Probleme actuale ale teoriei și practicii culturii fizice” etc.
- Editarea revistei „Știința Culturii Fizice” etc.

Actualmente, *Şcoala doctorală* funcţionează în cadrul USEFS în conformitate cu prevederile specifice ale următoarelor documente:

- *Codul Educaţiei al Republicii Moldova* nr. 152 din 17 iulie 2014;
- *Hotărîrea Guvernului* nr. 1007 din 10.12.2014 pentru aprobarea *Regulamentului privind organizarea studiilor superioare de doctorat, ciclul III*;
- Planul – cadru pentru studii superioare de doctorat, ciclul III, aprobat prin Ordinul Ministerului Educației a Republicii Moldova nr.1045 din 29 octombrie 2015;
- Metodologia de desfășurare a competiției proiectelor științifice pentru repartizarea granturilor doctorale de la bugetul de stat, aprobată prin Ordinul Ministerului Educației a Republicii Moldova nr.86 din 8 februarie 2016;
- Recomandările-cadru de redactare a tezei de doctorat și a rezumatului, aprobat prin Ordinul Ministerului Educației a Republicii Moldova nr.1078 din 27 decembrie 2016;
- *Hotărîrea Guvernului nr.531 din 10 iulie 2017, pentru modificarea și completarea Regulamentului privind organizarea studiilor superioare de doctorat, ciclul III.*

Şcoala doctorală a USEFS este condusă de un director, asimilat directorului de departament, şi de Consiliul Şcolii doctorale, ca organ de conducere colectivă, fiind format din 6 conducători de doctorat din cadrul şcolii doctorale și 2 studenţi-doctoranzi .

Şcoala doctorală include totalitatea studenţilor-doctoranzi şi a conducătorilor de doctorat care au dobândit dreptul de a conduce doctorat.

Şcoală doctorală a USEFS este constituită din 34 conducători de doctorat (tabelul 1):25 – Republica Moldova, 9 din România și 13 cadre didactice, care asigura desfășurarea procesului instructiv în cadrul programului de pregătire avansată a studenților – doctoranzi.
Şcoala doctorală a universităţii oferă informaţii corecte şi complete privind programele de studii universitare de doctorat candidaţilor la aceste programe, comunităţii universitare şi altor persoane fizice sau juridice interesate.

Biblioteca Universităţii de Stat de Educaţie Fizică şi Sport este o unitate ştiinţifico-culturală ce funcţionează în subordinea universităţii în baza Regulamentului-cadru aprobat de Ministerul Educaţiei, a regulamentului propriu aprobat de Senat şi dispune de colecţii corespunzătoare programelor de studii, având funcţia de a sprijini procesul de instruire şi cercetare de specialitate.

2. **Programul (Ciclul III) realizat în cadrul studiilor superioare de doctorat şi postdoctorat**

Şcoală doctorală a USEFS este constituită din 34 conducători de doctorat (Tabelul 1): 25 – Republica Moldova, 9 din România și 13 cadre didactice, care asigura desfășurarea procesului instructiv în cadrul programului de pregătire avansată a studenților – doctoranzi.

Tabelul 1.Conducători de doctorat, studenți-doctoranzi

Nr. d/ o	**Nume, prenume**	**Nume, prenume doctoranzi (anul de studii)**
1.	Manolachi Veaceslav, dr.hab., prof.univ.	1.Chirtoacă Ilie – 3;
2.	Dorgan Viorel, dr.hab., prof.univ.	1. Lepciuc Gabriela -3 2.Popa Ghenadii – 4 3. Nastas Natalia -4 4. Timotin Vitalie - 4
3.	Danail Sergiu , dr., prof.univ.	1.Capsomun Natalia -1 2.Cecate Timur -1 3.Pasicinic Natalia -1
4.	Triboi Vasile, dr., prof.univ.	1.Donţov Serghei - 3 2.Oltreanu Nelu – 4 3.Tatarcan Andrei Cătălin-2 4.Duminică Valeriu -2 5.Guidea Anatol -2
5.	Carp Ion, dr., prof.univ.	1.Grigore Nicolae -3 2.Vaşcenco Marina -4 3.Andrei Daniel Marian – 1 4.Ionescu Alexandru Ninel - 1
6.	Demcenco Petru, dr., conf.univ.	1. Berzan Serghei - 2
7.	Buftea Victor, dr., conf.univ.	1.Verejan Galina - 1 2. Cozima Mihai – 2 3. Podlesnov Rodica - 3 4.Ionaşco Alexandru -4
8.	Grimalschi Teodor, dr., prof.univ.	1.Milevschi Anatolie -3
9.	Jurat Valeriu, dr., conf.univ.	1.Poleacova Varvara - 1 2.Potop Larisa – 4
10.	Goncearuc Svetlana,, dr., prof.univ.	1.Ninicu Alina - 1 2.Leşco Victoria -3
11.	Budevici-Puiu Liliana, dr., conf.univ.	1.Vechiu Cosmin-Gabriel -4 2.Burlacu Alexandra-Gabriela -2 3.Cernițoiu Cosmin -2 4.Dina Nicolae-Adrian -2 5.Dorobăț Simona-Elena -2
12.	Budevici-Puiu Anatol ,	1.Blîndu Adela - 4

	dr., prof.univ.	2.Nica Irene-Teodora – 4 3.Anghel Alexandru -2 4.Dervici Ana - 1
13.	Polevaia –Secăreanu Angela, dr., conf.univ.	1.Babiuc Ioana – 1 2.Bighei Robert-Constantin - 1
14.	Moroşan Raisa, dr.hab., prof.univ.	1.Donţova Natalia – 3 2.Moisa Valeria - 1
15.	Manolachi Victor, dr., conf.univ.	1.Tachi Denis – 2 2.Baraliuc Igor - 2
16.	Rîşneac Boris, dr., prof.univ.	1.Curbanova Ecaterina -2 2.Strună Vadim – 1
17.	Racu Sergiu, dr., conf.univ.	1.Belenkii Maxim - 3 2.Cotruţă Ana -4 3.Boca Pantelimon - 1
18.	Zavalişca Aurelia, dr., conf.univ.	1.Corman Marina - 3 2.Slimovschi Marina - 3
19.	Ciorbă Constantin, dr.hab., prof.univ.	1. Buciu Daniela – 4 2. Prișcepnaia Anastasia - 2 3.Ciobanu Alexandu Florin – 1 4.Stanciu Nicu Gabriel – 1 5. Tenea Marian Emil - 1
20.	Ceban Vasile, dr., conf.univ.	1.Petică Sergiu – 1 2. Slobodaniuc Eduard - 1
21	Povestca Lazari, dr., prof.univ.	-
22.	Gorașcenco Alexandru, dr., conf.univ.	-
23	Aftimiciuc Olga, dr., conf.univ.	-
24.	Calugher Viorica dr., conf.univ.	-
25.	Braniște Gheorghe, dr.,conf.univ	-
26.	Păcuraru Alexandru , dr., prof.univ.	1. Rusianu Iulian - 1
27.	Popescu Veronica, dr., conf.univ.	1.Toma Alin-Cătălin -4 2.Sunea Răzvan -4
28.	Urichianu Toma Sanda, dr., prof.univ.	1.Enăchescu Sorin-Valentin-2 2.Udroiu Marian – 1 3.Urlih Liviu-Cristian - 1
29	Chirazi Marin, dr., prof.univ.	1.Constantun Iuliana - Luminița -2 2.Loluța Adrian –Gabriel -2 3.Tudor Adrian – 4 4.Miron Corneliu - 1
30.	Potop Vladimir, dr.hab., prof.univ.	1.Caracalenu Cristian-Mihai – 3 2.Caracaleanu Sorin-Gabriel -3 3.Anastasiu Andreea-Mădălina -2 4.Timnea Andreea Consuela – 1 5.Pavel Liviu Paul - 1
31.	Ghervan Petru, dr., prof.univ.	1.Chiruț Adrian - 2 2.Gălățeanu Ioan Sorin-2 3.Cazan Luminița Magda -1 4. Moje Călin Mircea – 1
32.	Leuciuc Florin-Valentin, dr., prof.univ.	1.Andrei Iulian - 2 2.Ciubotaru Mihai -2

		3.Timofte Mihai -2 4.Cojocaru Daniela - 1
33	Rață Elena , dr., conf.univ.	1.Avram Luminița Eugenia -2 2.Agache Gheorghe - 1 3.Țurcanu Alina Petruță – 1 4. Tănasă Bogdan Ionuț - 1. 5. Darabă Iulian - 1
34	Moisescu Petronel Cristian, dr., prof.univ.	1.Bucătaru Răzvan –Marian -2 2.Burlui Raluca Mădălina -2

În Figura 2 reprezentăm grafic numărul conducătorilor de doctorat în perioada 2017 – 2019 (activi și inactivi).

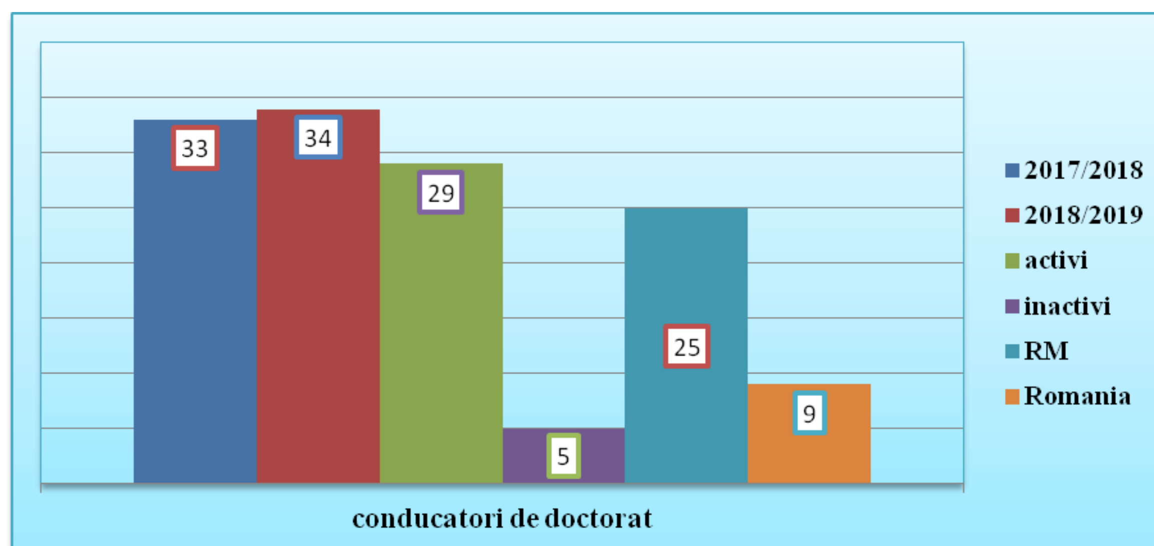


Figura 2. Evoluția conducătorilor de doctorat în perioada 2017-2019

În Tabelul 2 prezentăm contingentul de studenți-doctoranzi în anul de studii 2018-2019, iar în Figura 3 reflectăm evoluția acestora față de anul de studii 2017 – 2018.

Tabelul 2. Contingentul de studenți-doctoranzi în anul de studii 2018-2019

Nr. crt.	Anii de studii	Țara		Total
		Republica Moldova	România	
1	Anul I	10	22	32
2	Anul II	9	17	26
3	Anul III	9	4	13
4	Anul IV	7	8	15
	TOTAL	**35**	**51**	**86**

Admiterea la studii superioare de doctorat este procesul prin care are loc selecţia candidatului pentru fiecare poziţie vacantă de student-doctorand (tabelul 3), ciclul III, pentru care conducătorii de doctorat din cadrul şcolii doctorale ai universităţii au obţinut finanţare de la buget sau din alte surse legale.

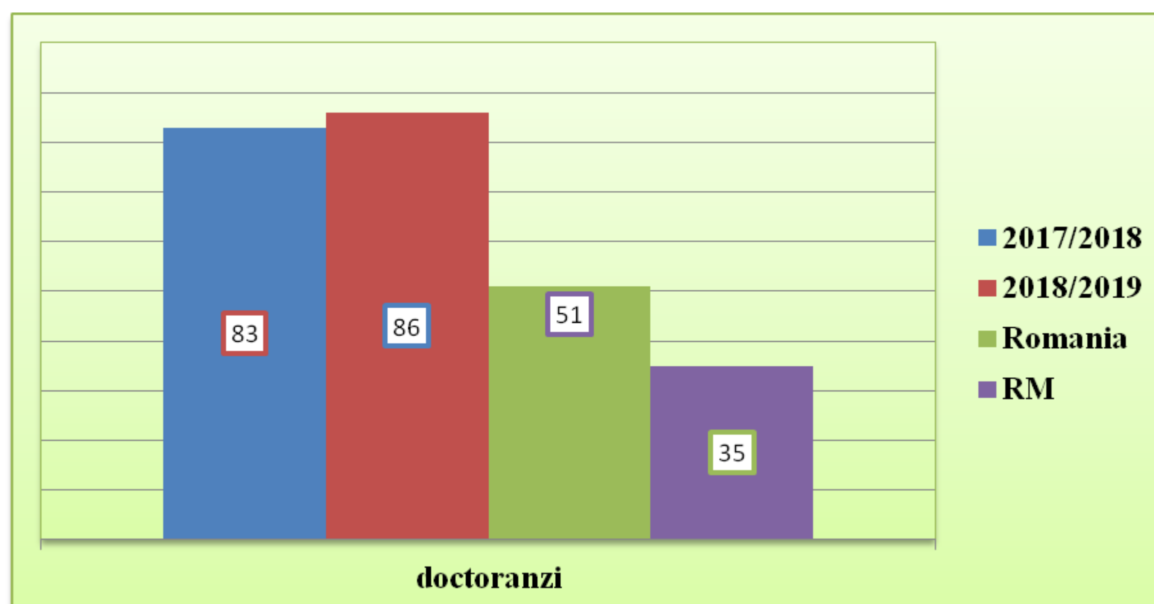


Figura 3. Evoluția doctoranzilor în perioada anilor de studii 2017 – 2019

Preventiv este organizată competiția proiectelor științifice pentru repartizarea granturilor doctorale **de la bugetul de stat** între Școlile doctorale, la care participă conducătorii de doctorat cu locuri vacante pentru următorul an de studii.

PLANUL de admitere la studii superioare de doctorat, ciclul III, cu finanțare de la bugetul de stat, pentru anul de studii 2018 –2019 (3 locuri – Ordinul Ministrului Educației,Culturii și cercetării nr.1381 din 14 septembrie 2018) . În Tabelul 3 prezentăm rezultatele admiterii la studii superioare de doctorat pe anii 2016-2018.

Tabelul 3.Rezultatele admiterii la studii superioare de doctorat pe anii 2016-2018

Nr. crt.	Anul	Forma de studii	Cereri depuse	Înmatriculați						Total înmatriculați
				Republica Moldova		România		Alte state		
				buget	contract	buget	contract	buget	contract	
1	2016	zi	21	1	-	-	-	-	-	1
		frecvență redusă		3	8	-	8	-	-	19
2	2017	zi	30	1	1	-	-	-	-	2
		frecvență redusă		2	6	-	19	-	-	27
3	2018	zi	32	1		-	-	-	-	1
		frecvență redusă		2	7	-	22	-	-	31

Admiterea la studii superioare de doctorat, ciclul III, în cadrul Școlii doctorale USEFS se efectuează în baza următoarelor probe:

1. Probă de competenţă lingvistică pentru o limbă de circulaţie internaţională(engleza/franceza), care este apreciată cu calificativul <u>admis</u> sau <u>respins.</u>
2. Referatul ştiinţific, apreciat cu notă de către conducătorul de doctorat care urmează să îndrume studentul-doctorand

Programului de studii superioare de doctorat la specialitatea „Educație fizică, sport, kinetoterapie și recreație”, ciclul III, îi corespund 180 de credite transferabile de studiu. Acestea sunt rezultatele obținute prin cuantificarea efortului depus de studentul-doctorand la parcurgerea programului de **pregătire avansată**, anul I, și parcurgerea **programului de cercetare**, anii II-III (IV).

Se poate observa din Figura 4 că în anul 2018 –2019 au fost înmatriculați la studii la Şcoala Doctorală un procent de 68% studenți străini, față de 32% din Moldova.

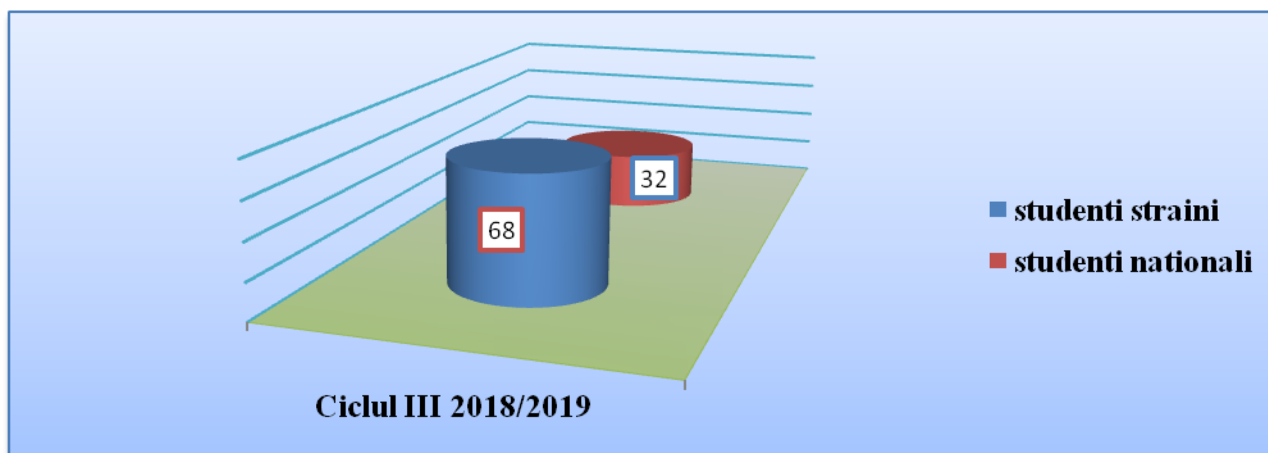


Figura 4. Procentul studenților înmatriculați la Ciclul III în anul de stuii 2018-2019

Evaluarea studenților - doctoranzi în cadrul **programului de pregătire avansată** are loc prin susținerea a 3 examene de doctorat în semestrul I, a 3 examene de doctorat și elaborarea și prezentarea proiectului științific, pentru semestrul II (Tabelul 4).

Tabelul 4. Îndeplinirea programului de pregătire avansată de către studenții – doctoranzi (%)

Nr. crt.	Anul de studii	Înmatriculați	Au îndeplinit programul	%
1	2015-2016	22	18	81,8 %
2	2016-2017	20	13	65 %
3	2017-2018	29	26	89,6 %
4	2018-2019 (semestrul I)	32	27	84.37 %

În perioada parcurgerii **programului de cercetare,** activitatea studenților-doctoranzi este materializată prin articole publicate, 3 referate științifice, susținute în cadrul ședințelor comisiilor de îndrumare, rapoarte de cercetare, participarea cu lucrări la conferinţe ştiinţifice, precum şi prin susţinerea publică cu succes a tezei de doctorat.

Susținerea publică prealabilă a tezei de doctorat are loc în baza procedurii operaționale, elaborate de Școala Doctorală.

Studii postdoctorat

Programul de postdoctorat se desfășoară în cadrul proiectelor finanțate de la bugetul de stat, ca urmare a concursului de proiecte organizat și desfășurat de către Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare, precum și în cadrul proiectelor finanțate din alte surse legale: surse externe, granturi, burse oferite de către finanțatori privați, fonduri speciale, în conformitate cu prevederile cadrului normativ.

În conformitate cu Regulamentul de organizare și desfășurare a programului de postdoctorat, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.499 din 29 mai 2018, Ordinul Agenției Naționale pentru Dezvoltare și Cercetare nr. 12-PC din 13 noiembrie 2018 cu privire la aprobarea rezultatelor concursului proiectelor din cadrul programului de postdoctorat, Ordinul Rectorului USEFS nr.1 din 02.01.2019, a fost înmatriculat la anul I, studii de postdoctorat, dl Manolachi Victor, dr., conf.univ.

Școala doctorală USEFS dispune de Protocol de colaborare cu Școala Doctorală Știința Sportului și Educație Fizice a Universității din Pitești, România. În Tabelul 5 prezentăm studenții-doctoranzi care sunt incluși în activități de cercetare în cadrul proiectelor științifice.

Tabelul 5. Studenții-doctoranzi sunt incluși în activități de cercetare în cadrul proiectelor științifice (granturi)

Nr.crt.	Studentul-doctorand	Titlul proiectului	Funcția	Țara/Instituția
1	Nastas Natalia, anul IV	Socializarea adolescenților prin practicarea formelor turismului activ	membru	Moldova USEFS
2	Urichianu Bogdan, anul III	Cercetări privind îmbunătățirea performanțelor sportivilor (hochei pe iarbă, fotbal) prin optimizarea parametrilor cardiovasculari și neuromusculari	Coordonator, partener	România
3	Poleacova Varvara, anul I	Strategia acmeologică de pregătire profesională a specialistului de cultură fizică în contextul integrării europene a Republicii Moldova	membru	Moldova USEFS

În conformitate cu Regulamentul de organizare și desfășurare a programului de postdoctorat, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.499 din 29 mai 2018, Ordinul Agenției Naționale pentru Dezvoltare și Cercetare nr. 12-PC din 13 noiembrie 2018 cu privire la aprobarea rezultatelor concursului proiectelor din cadrul programului de postdoctorat, Ordinul Rectorului USEFS nr.1 din 02.01.2019, a fost înmatriculat la anul I, studii de postdoctorat, dl Manolachi Victor, dr., conf.univ.

În conformitate cu Codul Educaţiei al Republicii Moldova nr. 152 din 17 iulie 2014 şi Regulamentul privind organizarea studiilor de doctorat/postdoctorat, aprobat prin Hotărîrea Guvernului Republicii Moldova nr. 1007 din 10 decembrie 2014, pct. 200, dna Mocrousov Elena, dr., conf.univ., a finalizat studiile de postdoctorat din 01.04.2019.

În tabelul 6 reflectăm tezele susținute în anul de studii 2018-2019, iar în Figura 5 reflectăm schematic numărul tezelor susținute în Consiliul Științific Specializat față de anul 2017-2018.

Tabelul 6. Teze susținute în anul de studii 2018-2019

a) **Consiliul Științific Specializat**

Titlul tezei susținute	Autor	Conducător	Data susținerii
1.Dezvoltarea îndemânării la începători în tenisul de câmp prin învățarea motrică	Pascu Nicolae	Ceban Vasile,dr.,conf.univ., Consultant – Budevici-Puiu Anatolie, dr., prof.univ.	20.09.2018
2.Formarea capacităților coordinative aplicative la elevii de 12-13 ani prin mijloacele educației fizice	Demcenco Petru	Manolachi Veaceslav, dr.hab.,prof.univ.	20.09.2018
3.Menținerea condiției fizice a studenților prin practicarea activitătii motrice la aparate și instalații de fitness	Ungureanu Aurelian (România)	Ceban Vasile,dr.,conf.univ., Consultant – Braniște Tudor, dr.hab. în med., prof.univ.	08.11.2018
4.Psihosocializarea copiilor din ciclul primar prin activități extrașcolare sportive	Dima Loredana (România)	Budevici-Puiu Anatolie, dr., prof.univ. / Consultant științific – Dorgan Viorel, dr.hab., prof.univ.	03.05.2019

b) **Seminarul Științific de Profil**

Titlul tezei susținute	Autor	Conducător	Data susținerii
1. Motivarea copiilor de 10-12 ani prin evaluare în cadrul	Andrieș Vasile, (România)	Triboi Vasile, dr., prof.univ.	19.09.2018

activităţii clubului de loisir/ fitness.			
2.Pregătirea profesională a specialiştilor din domeniul culturii fizice și a sportului în cadrul cursului ,,Managementul resurselor umane”.	CireșVictoria	Manolachi Victor, dr., conf.univ.	19.09.2018
3.Metodologia recuperării cinetice al sindromului dureros lombar la persoanele de vârsta a II-a	Cristea Florentina (România)	Dragu Mircea, dr., prof.univ./ Consultant științific – Racu Sergiu, dr., conf.univ.	25.10.2018
4.Формирование профессионально-прикладных компетенций у студенток географического факультета в рамках курса «Активный туризм».	Ceban Tatiana	Danail Sergiu, dr., prof.univ.	15.11.2018
5. Formarea competenţelor profesionale în cadrul cursului ,,Managementul comunicării în educația fizică și sport ” (ciclul I).	Gîdei Mariana	Dorgan Viorel, dr. hab., prof.univ.	15.11.2018
6.Tehnologii de evaluare a studenților din instituțiile de cultură fizică în cadrul cursului ,, Bazele statului și dreptului ” prin analiza de conținut .	Pîrlii Ina	Budevici -Puiu Liliana, dr., conf.univ.	20.12.2018
7.Pregătirea masteranzilor facultăților de educație fizică și sport prin creativitate managerială	Volcu Irina	Manolachi Victor, dr., conf.univ.,	24.01.2019
8.Metodologia implementării hidroremorcherului computerizat în vederea dezvoltării aptitudinii de forță-viteză la înotătorii de performanță.	Scorțenschi Dmitri	Rîșneac Boris, dr., prof.univ.	21.03.2019
9. Metodologia binară a educației fizice a studenților cu profil medical	Cozmei Geanina (România)	Jurat Valeriu, dr., conf.univ.	21.03.2019

c)Catedre

Titlul tezei susținute	Autor	Conducător	Catedra / Data susținerii
1.Tehnologii de evaluare a studenților din instituțiile de cultură fizică în cadrul cursului ,, Bazele statului și dreptului ” prin analiza de conținut .	Pîrlii Ina	Budevici -Puiu Liliana, dr., conf.univ.	Managementul Culturii Fizice 26.10.2018

2.Pregătirea masteranzilor facultăților de educație fizică și sport prin creativitate managerială	Volcu Irina	Manolachi Victor, dr., conf.univ.,	Managementul Culturii Fizice 26.10.2018
3.Metodologia implementării hidroremorcherului computerizat în vederea dezvoltării aptitudinii de forță-viteză la înotătorii de performanță.	Scorțenschi Dmitri.	Rîșneac Boris, dr., prof.univ.	22.11.2018
4. Bazele teoretice și metodologice ale educației fizice a studenților facultăților cu profil medical.	Cozmei Geanina (România)	Jurat Valeriu, dr., conf.univ.	Bazele Teoretice ale Culturii Fizice 21.12.2018
5.Formarea inteligenței motrice în cadrul disciplinei,,Muzică și mișcare " a elevilor din ciclul primar	Pasăre Daniela (România)	Rîșneac Boris, dr., prof.univ.	Natație și Turism 24.04.2019
6.Practicarea diverselor forme ale turismului activ în vederea socializării adolescenților	Grosu Maria	Rîșneac Boris, dr., prof.univ.	Natație și Turism 24.04.2019
7.Formarea eticii profesional-sportive a studenților din instituțiile de învățământ superior de cultură fizică	Putin Natalia	Manolachi Victor, dr., conf.univ.	Managementul Culturii Fizice 23.05.2019

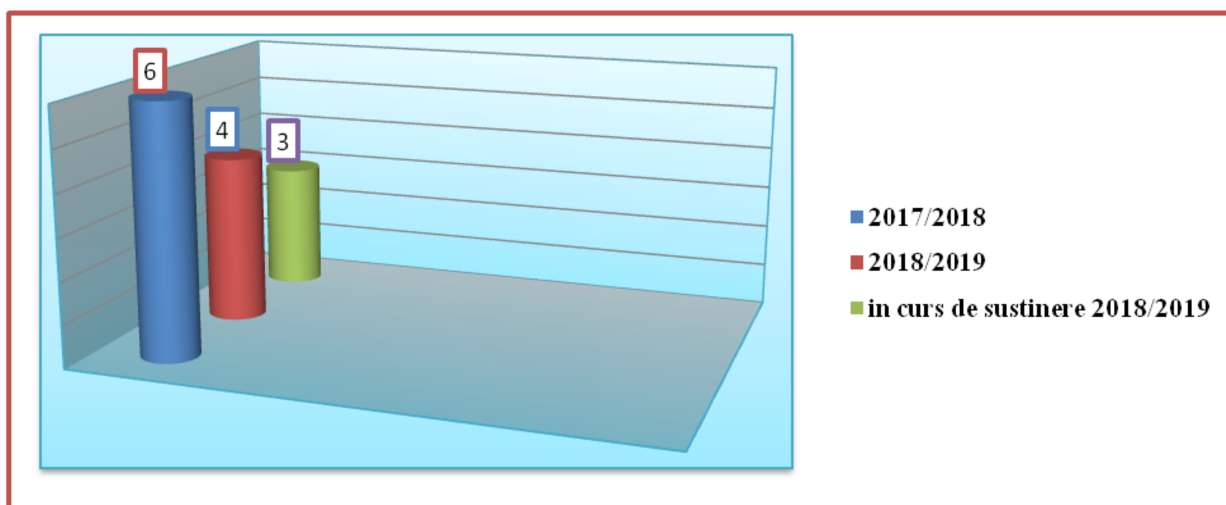


Figura 5. Dinamica numărului de teze de doctorat susținute în Consiliul Științific Specializat față de anul 2017-2019.

3. Parteneriatul social

În baza Strategiei de cercetare-dezvoltare a Republicii Moldova până în anul 2020 (HG nr. 920 din 7 noiembrie 2014) USEFS are aprobată ***Strategia de cercetare științifică a Universității de Stat de Educaţie Fizică şi Sport pentru perioada 2015-2020.***

În corespundere cu aceasta pe parcursul anului de studii 2018-2019 s-a realizat:

- creşterea performanțelor cadrelor științifice și științifico-didactice în planul cercetării ştiinţifice din domeniul culturii fizice în scopul asigurării vizibilităţii ştiinţifice internaţionale a USEFS, prin participarea acestora la manifestările științifice internaționale, dar și publicarea mai multor articole în baze de date internaționale în mod special în ISI – 14 articole.
- dezvoltarea de parteneriate naţionale şi internaţionale în vederea creşterii performanţelor de cercetare ştiinţifică, astfel pe parcursul anului 2018-2019 au fost încheiate 3 acorduri de colaborare noi cu instituții din străinătate și 1 din Republica Moldova (Gimnaziul Galata) pentru realizarea activităţilor proiectului pentru tinerii cercetători „Socializarea adolescenţilor prin practicarea formelor de turism activ".

Direcțiile principale de cercetare ale universității sunt în consonanță cu profilul științific – pedagogie profesională și specialitatea științifică – 533.04 educaţie fizică, sport, kinetoterapie şi recreaţie stabilite în baza Nomenclatorului specialităților științifice din Republica Moldova aprobat prin H.G nr.199 din 13 martie 2013. Acestea sunt după cum urmează:

- ✓ Educația fizică în sistemul de învățământ. Pregătirea profesională a cadrelor;
- ✓ Medicină sportivă, kinetoterapie și cultură fizică recreativă;
- ✓ Aspecte filosofice, socioeconomice, juridice și manageriale ale culturii fizice;
- ✓ Tehnologii inovaționale și bazele științifico-metodice ale sistemului contemporan de pregătire a sportivilor.

Totodată CCŞEFS a monitorizat îndeplinirea tematicii de cercetare ştiinţifică din cadrul catedrelor de specialitate pe parcursul anului 2018-2019 (tematica tezelor de licenţă, master şi doctorat), care a inclus cercetări ce sunt în corespundere cu strategiile naţionale aprobate de Guvernul Republicii Moldova în domeniile: turismului, educaţiei, sănătăţii etc. Ca exemplu:

1. Managementul culturii fizicii: tendințe și perspective de dezvoltare durabilă
2. Tehnologii de investigare a particularităților grupului sportiv.
3. Motivarea comportamentului prosocial la studenți prin mijloacele educației fizice incluzive.
4. Influența turismului sportiv asupra industriei turistice etc.

În Tabelul 7 prezentăm dinamica față de anul de studii 2017-2018 a acordurilor internaționale încheiate de subdiviziunile USEFS având ca obiect realizarea activităților de cercetare științifică.

Reţeaua relaţiilor internaţionale în domeniul cercetării şi inovării stabilite de USEFS în perioada 2018-2019, presupune semnarea acordurilor şi a proiectelor comune de cercetare cu instituţiile de învăţământ superior de profil de peste hotare (Ucraina, România, Kazahstan, Rusia, Serbia).

Tabelul 7. Acorduri internaţionale de colaborare în domeniul cercetării şi inovării pe parcursul anului de studii 2018-2019

Nr.	Acorduri internaţionale de colaborare în domeniul cercetării şi inovării pe parcursul anului de studii	
	2017/2018	**2018/2019**
1	*Contract de colaborare* „Сумский государственный педагогический университет имени А.С.Макаренко», or. Kiev (Ucraina), din 27 octombrie 2017	*Acord de colaborare* ”Faculty of Sport and Physical Education”, Universitatea din or. Pristina (Serbia), din 01 octombrie 2018
2	*Acord de colaborare* ”Faculty of Sport”, Celal Bayar University, or. Manisa (Turcia), din 25 noiembrie 2017	*Contract de colaborare* „Казахская академия спорта и туризма”, or. Almata (Kazahstan), din 01 decembrie 2018
3	*Contract de colaborare* „*П*риднепровский государственный академии физической культуры и спорта”, or. Dnepr (Ucraina), din 2017	*Acord de colaborare* „Volga Region State Academy of Physical Culture, Sport and tourism”, or. Cazani (Rusia), din 17 ianuarie 2019
4	*Contract de colaborare* „Черноморским национальным университетом имени Петра Могилы”, or. Nicolaev (Ucraina), din 28 decembrie 2017	*Acord de colaborare* din 31.01.2019: Liceul cu Program Sportiv Viitorul Piteşti, Jud. Argeş, România; Liceul Teoretic cu Profil Sportiv Nr. 2, Chişinău; Clubul Copiilor Mioveni, Mioveni, judeţul Argeş și catedra MCF
5	*Protocol de colaborare* „Universitatea din Piteşti”- Şcoala doctorală Ştiinţa Sportului şi Educaţiei Fizice, or. Piteşti (România), din 2 februarie 2018	Partnership Agreement nr. P3 Grant Agreement Number: 2018-3330 / 001-001 Project Number: 587889-EPP-1-2018-1-MD-EPPKA2-CBHE-SP Project Name: TOWARDS EUROPEAN UNIVERSITY LIFELONG LEARNING MODEL IN MOLDOVA – COMPASS Încheiat între ASEM /USEFS
TOTAL	**5**	**5**

4 . Activitatea de cercetare – inovare

Activitatea de cercetare - inovare a USEFS se planifică și se realizează anual de către cadrele științifice și științifico – didactice ale USEFS, fiind monitorizată de prorectorul pentru activitatea științifică. Eficiența activității de cercetarea și de inovare a universității se reflectă în realizarea indicatorilor principali care sunt obligatorii conform legislației în domeniu.

Principalii indicatori care rezultă din activitatea de cercetarea și de inovare a universității sunt:

- numărul proiectelor de cercetare (naționale și internaționale);
- efectuarea cercetărilor ştiinţifice în conformitate cu temele propuse în cadrul laboratoarel or catedrelor de specialitate;
- numărul de publicații științifice naționale și internaționale ale personalului științific și științifico – didactic ;
- implementarea rezultatelor cercetărilor ştiinţifice în procesul de de predare;
- organizarea şi desfăşurarea activităţii de doctorat în cadrul Școlii doctorale;
- veniturile din activitatea de cercetare și inovare;
- cheltuielile aferente cercetărilor și inovărilor;
- numărul manifestărilor științifice organizate și desfășurate de USEFS în perioada de referință;
- numărul acordurilor de colaborare privind activitatea de cercetare și inovare încheiate în perioada de raportare.

4.1.Proiecte de cercetare

În perioada de referinţă s-au efectuat cercetări în cadrul a 2 proiecte instituţionale (pentru cercetări fundamentale), 1 proiect pentru tinerii cercetători şi 2 proiecte privind organizarea manifestărilor ştiinţifice internaţionale (Tabelul 8).

Tabelul 8. Programe/proiecte de cercetare

Proiect de cercetare	Titlul proiectului	Cifrul proiectului	Termen de realizare
2017-2018			
Fundamental	Asigurarea ştiinţifico-metodică a procesului de antrenament al loturilor naţionale ale Republicii Moldova pentru Jocurile Olimpice, campionatele europene şi mondiale (2015-2018)”	15.817.06.26F Director de proiect Prof.univ.dr.hab. Veaceslav Manolachi	2015-2018
Fundamental	Strategia acmeologică de pregătire	15.817.06.25F	2015-2018

	profesională a specialistului de cultură fizică în contextul integrării europene a Republicii Moldova	Director de proiect Conf.univ.dr. Olga Aftimiciuc	
Pentru tinerii cercetători	Socializarea adolescenților prin practicarea formelor turismului	18.80012.08.31A Director de proiect Conf.univ.dr. Onoi Mihai	2017-2019
TOTAL - 3			
2018-2019			
Fundamental	Asigurarea ştiinţifico-metodică a procesului de antrenament al loturilor naţionale ale Republicii Moldova pentru Jocurile Olimpice, campionatele europene şi mondiale (2015-2018)”	15.817.06.26F Director de proiect Prof.univ.dr.hab. Veaceslav Manolachi	2019
Fundamental	Strategia acmeologică de pregătire profesională a specialistului de cultură fizică în contextul integrării europene a Republicii Moldova	15.817.06.25F Director de proiect Conf.univ.dr.hab. Olga Aftimiciuc	2019
Pentru tinerii cercetători	Socializarea adolescenților prin practicarea formelor turismului	18.80012.08.31A Director de proiect Conf.univ.dr. Onoi Mihail	2017-2019
Organizarea manifestărilor ştiinţifice internaţionale	Promovarea valorilor sportului naţional în comunitatea şcolară. Conferinţă ştiinţifică internaţională.	19.00059.06.19 F / MS Director de proiect Conf.univ.dr. Liliana Budevici-Puiu	2019
Organizarea manifestărilor ştiinţifice internaţionale	Sport. Olimpism. Sănătate. Congres ştiinţific internaţional.	19.00059.06.21F /MS Director de proiect Prof.univ.dr.hab. Veaceslav Manolachi	2019
TOTAL - 5			

Biblioteca USEFS este antrenată în Proiectul „Modernizarea serviciilor bibliotecilor universitare din Moldova”. Termenul proiectului: 03/2016-10/2019, care este finanţat de Programul Norvegian de Cooperare în domeniul învăţământului superior cu Eurasia, dezvoltat în parteneriat între Academia de Studii Economice din Moldova, Universitatea din Bergen, Norvegia, Universitatea Transilvania din Braşov, România şi 18 biblioteci universitare din Moldova.

În figura 6 reprezentăm grafic dinamica proiectelor stiintifice pentru anii 2017-2019.

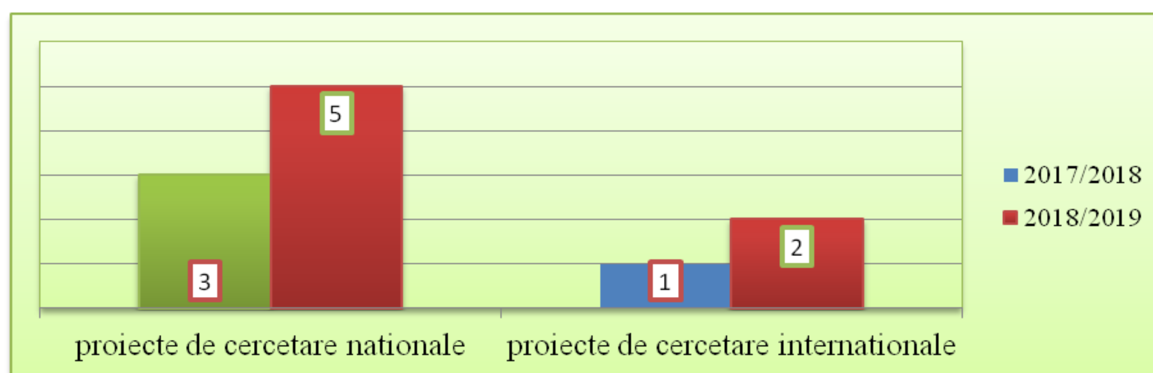


Figura 6 . Dinamica proiectelor de cercetare în perioada 2017-2019

În acest an a fost depus un proiect transfrontalier în cadrul Programului Operațional Comun România – Moldova 2014 -2020 având ca obiectiv tematic _ Sprijin pentru educație, cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare, proiect realizat în colaborare cu Colegiul Național "Costache Negruzzi" cu titlu *MINTE SANATOASA IN CORP SANATOS.*

De asemenea, USEFS a încheiat în acest an un parteneriat cu ASEM (aplicantul și beneficiarul direct) pentru realizarea proiectului european din cadrul programului Erasmus+ cu titlul TOWARDS EUROPEAN UNIVERSITY LIFELONG LEARNING MODEL IN MOLDOVA.

4.2.Volumul activităților de cercetare pe facultăți

Rezultatele cercetărilor efectuate în anul de studii 2018-2019 s-au concretizat în următoarele publicaţii reflectate în Tabelul 9 (pe catedre), Tabelul 10 (pe facultăți) şi Figura 7.

Tabelul 9. Lucrări ştiinţifice publicate de corpul ştiinţifico–didactic al universităţii în perioada de referinţă (pe catedre)

Catedra	**Articole ISI**		**Articole categoria B**		**Articole în reviste internaționale recunoscute**		**Articole în volume ale congreselor/ conferințelor internaționale**		**Articole în volume ale congreselor/ conferințelor naționale**	
	2017/2018	**2018/2019**	**2017/2018**	**2018/2019**	**2017/2018**	**2018/2019**	**2017/2018**	**2018/2019**	**2017/2018**	**2018/2019**
Atletism	-	-	5	-	9	8	18	4	4	6
BTCF	2	3	5	3	2	4	30	4	1	10

MCF	3	2	2	2	1	5	21	3	1	7
SPPSU	2	1	4	1	2	-	29	4	-	13
Gimnastica	18	3	9	1	5	11	10	13	2	9
Nataţie şi Turism	-	-	1	1	-	-	15	1	-	5
Kinetoterapie	1	-	2	1	-	1	7	2	-	2
Medicină sportivă	-	1	1	2	5	1	11	-	7	8
Limbi moderne	1	1	2	6	2	1	16	4	2	5
TMJ	1	-	5	-	5	3	19	4	1	3
PSI	4	2	3	1	2	-	13	4	7	7
Drept	1	1	-	1	6	1	1	-	-	-
PPS	-	-	1	-	1	1	10	-	6	3
Total	**33**	**14**	**40**	**19**	**40**	**36**	**200**	**43**	**31**	**78**

Tabelul 10. Lucrări științifice publicate de corpul ştiinţifico–didactic al universităţii în perioada de referinţă (pe facultăţi)

Facultatea	Articole ISI		Articole categoria B		Articole în reviste internaționale recunoscute		Articole în volume ale congreselor / conferințelor internaționale		Articole în volume ale congreselor / conferințelor naționale		Total 2018/2019
	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	
Facultatea Sport	**5**	**3**	**14**	**8**	**17**	**17**	**74**	**15**	**8**	**21**	**64**
Facultatea Pedagogie	**4**	**4**	**10**	**5**	**4**	**4**	**74**	**9**	**1**	**28**	**50**
Facultatea Kinetoterapie	**19**	**4**	**12**	**4**	**10**	**13**	**28**	**15**	**9**	**19**	**55**
Facultatea Protecţie, Pază şi Securitate	**5**	**3**	**4**	**2**	**9**	**2**	**24**	**4**	**13**	**10**	**21**
Total	**33**	**14**	**40**	**19**	**45**	**36**	**200**	**43**	**31**	**78**	**190**

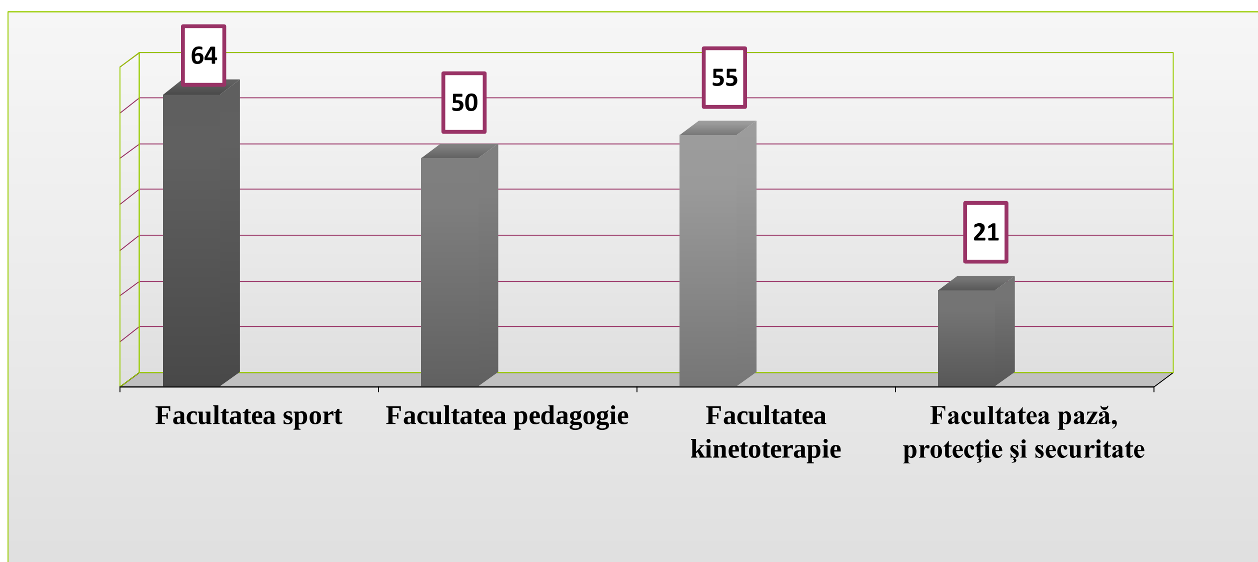


Figura 7. Lucrări științifice publicate de corpul științifico–didactic al universităţii în anul de studii 2018-2019 (pe facultăţii)

În tabelul 11 și Figura 8 evidențiem procentul colilor de tipar reflectat prin prisma publicațiilor științifice realizate de cadrele științifico – didactice ale catedrelor de specialitate.

Tabelul 11. Lucrări științifico-didactice (coli de tipar pe catedre)

Catedra	Monografie		Curs universitar		Ghid metodic		Note de curs		Manuale	
	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019
Atletism	1	-	-	-	-	-	-	-		-
BTCF	1	-	-	-	1	-	-	-		1
										17
MCF	1	2	4	1	-	-	-	1		2
		25,5		7,31				13,18		36,87
SPPSU	-	1	-	1	-	-	-	-		-
		7,75		11,5						
Gimnastica	1	-	3	-	-	1	-	-		-
						1,25				
Natație și Turism	1	-	1	-	1	-	-	-		-
Kinetoterapie	-	-	1	1	3	4	-	-		-
				7,0		39,8				
Medicină sportivă	1	1	-	-	-	1	1	1		-
		3,18				3,75		11,56		

Limbi moderne	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		**-**
TMJ	**1**	**-**	**-**	**-**	**3**	**1**	**-**	**-**		**-**
						14,31				
PSI	**1**	**1**	**-**	**-**	**4**	**1**	**-**	**-**		**1**
		19,06				**4,18**				**9,18**
Drept	**-**	**-**	**3**	**1**	**2**	**-**	**-**	**-**		**-**
				7,43						
PPS	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2**	**3**		**-**
								18,25		
Total	**8**	**5**	**12**	**4**	**14**	**8**	**3**	**5**	**0**	**4**

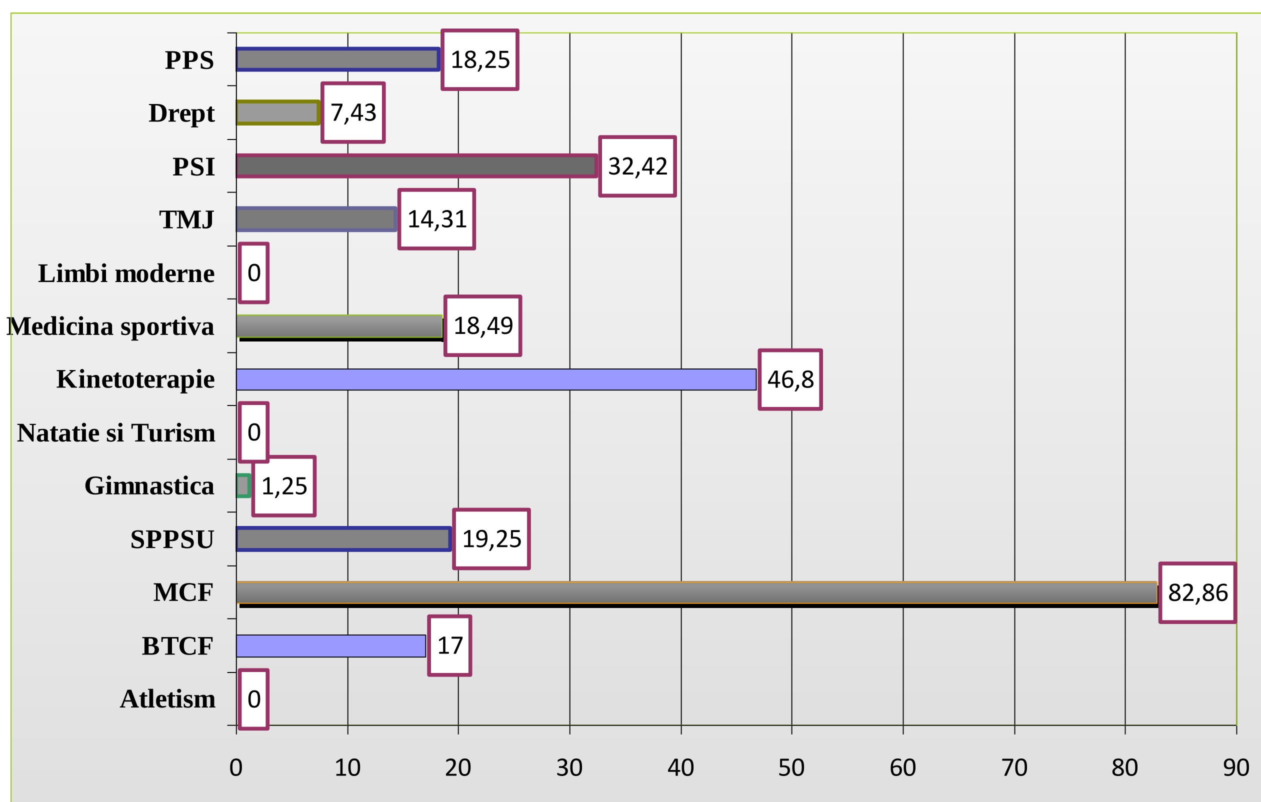


Figura 8. Reprezentarea grafică a lucrărilor științifico-didactice ale catedrelor (coli de tipar)

În Tabelul 12 și Figura 9 evidențiem procentul colilor de tipar reflectat prin prisma publicațiilor științifice realizate pe facultăți, iar în Figura 10 reflectăm colile de tipar ale publicațiilor științifice pe facultăți.

Tabelul 12. Lucrări științifico-didactice (facultăți)

Facultatea	Monografie		Curs universitar		Ghid metodic		Note de curs		Manuale		Total 2018/ 2019
	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	2017/2018	2018/2019	
Facultatea sport	3	2	4	1	3	1	-	-	-	2	6
Facultatea pedagogie	2	1	1	1	2	-	-	-	-	1	3
Facultatea kinetoterapie	2	1	4	1	3	6	4	2	-	-	10
Facultatea Protecţie, Pază şi Securitate	1	1	3	1	6	1	2	3	-	1	7
Total	**8**	**5**	**12**	**4**	**14**	**8**	**6**	**5**	**0**	**4**	**26**

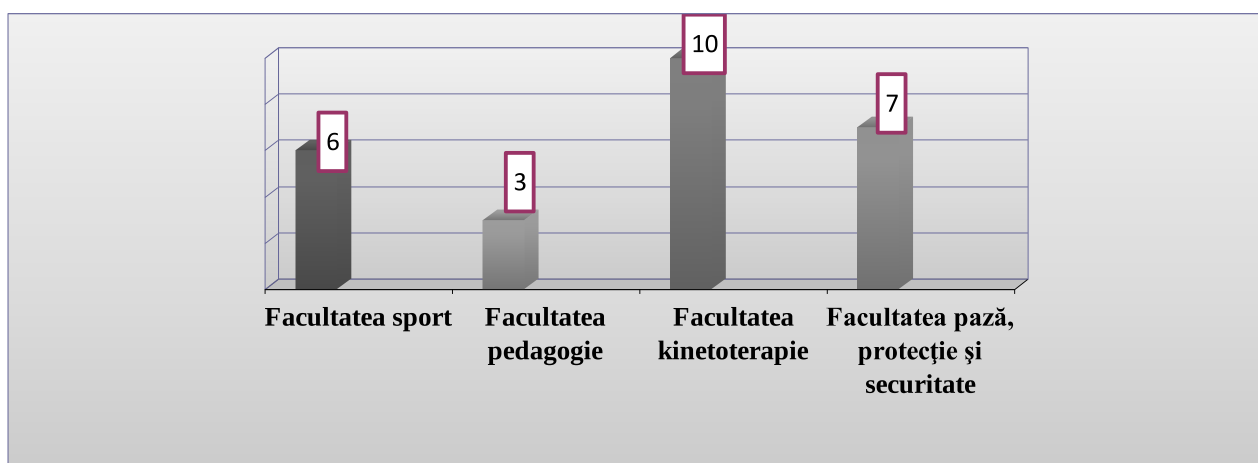


Figura 9. Lucrări științifico-didactice în anul de studii 2018-2019 (pe facultăţi)

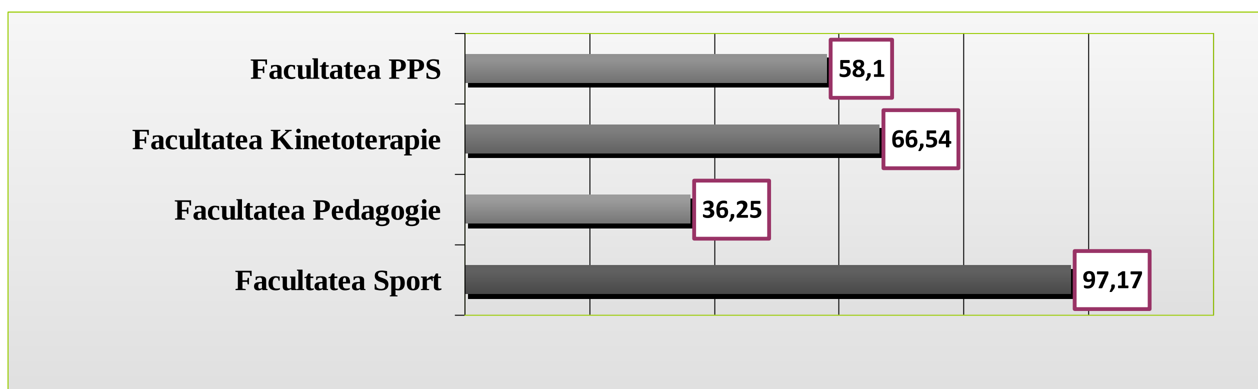


Figura 10. Reprezentarea grafică a lucrărilor științifico-didactice pe facultăţi (coli de tipar)

Editarea revistei ştiinţifice în anul de studii 2018/2019 şi indicatorii de performanţă ştiinţifică a catedrelor didactice ale USEFS

Pe parcursul anului de studii 2018-2019 au fost editate 2 numere a revistei științifice „Știința Culturii Fizice” edițiile 30/1 și 31/2, în care au fost publicate 33 de articole științifice mai mult cu 7 articole în comparaţie cu anul 2017. Dintre acestea 17 – profesori din Republica Moldova, 16 – din România şi 1- din Turcia (Figura 11).

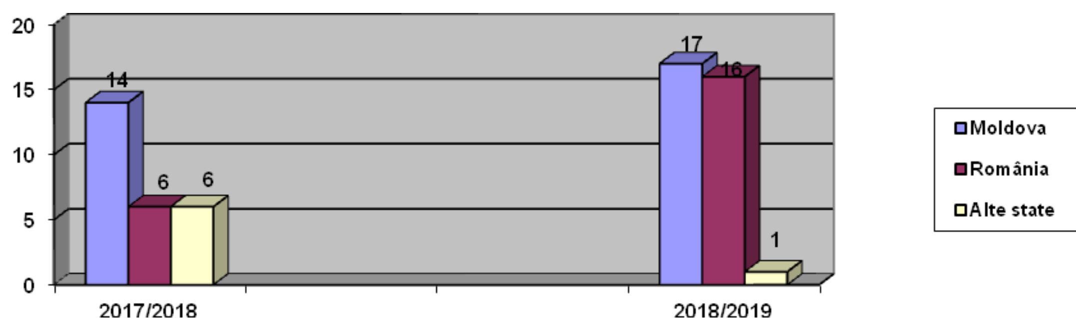


Figura 11. Numărul de articole în revista ştiinţifică „Știința Culturii Fizice” şi ţara de origine a autorilor în anul de studii 2017/2018 şi 2018/2019

Pe parcursul anului de studii 2018/2019 conform planificării, organizării și monitorizării activității de cercetare științifică în cadrul catedrelor de specialitate, dar şi a planului editorial al USEFS aprobat în şedinţa Senatului USEFS, pv.nr. 4 din 29.11.2018 s-au îndeplinit următorii indicatori de performanţă ştiinţifică (Tabelul 13 și Tabelul 14).

Tabelul 13. Indicatorii de planificare şi realizare a lucrărilor ştiinţifice publicate de corpul ştiinţifico–didactic al universităţii în anul de studii 2018/2019 (catedre)

Catedra	Note de curs		Manuale/ monografii/ compedii		Articole ştiinţifice		Conform planului editorial al USEFS pentru 2018/2019 (note de curs/monografii/manuale, ghiduri etc.)	
	Planificate	Realizate	Planificate	Realizate	Planificate	Realizate	Planificate	Realizate
Atletism	-	-	4	0	16	16	89 publicaţii ştiinţifice	26 publicaţii ştiinţifice
BTCF	5	0	4	1	40	24		
MCF	7	2	6	4	29	16		

SPPSU	3	1	3	1	25	19		
Gimnastica	4	1	7	0	28	37		
Nataţie şi Turism	6	0	8	0	12	7		
Kinetoterapie	2	5	10	0	24	6		
Medicină sportivă	6	2	8	1	25	12		
Limbi moderne	6	0	0	0	13	17		
TMJ	3	0	14	1	22	10		
PSI	-	-	3	3	16	14		
Drept	6	1	6	0	15	8		
PPS	7	3	4	0	10	4		
Total	**55**	**15**	**77**	**11**	**275**	**190**		

Tabelul 14. Indicatorii de planificare şi realizare a lucrărilor științifice publicate de corpul ştiinţifico–didactic al universităţii în anul de studii 2018/2019 (facultăţi)

Catedra	**Note de curs**		**Manuale/ monografii/ compedii**		**Articole ştiinţifice**		**Conform planului editorial al USEFS pentru 2018/2019 (note de curs/monografii/manuale, ghiduri etc.)**	
	Planificate	**Realizate**	**Planificate**	**Realizate**	**Planificate**	**Realizate**	**Planificate**	**Realizate**
Facultatea Sport	16	2	24	5	80	59	**89 publicații științifice**	**26 publicații științifice**
Facultatea Pedagogie	14	1	15	2	77	50		
Facultatea Kinetoterapie	12	8	25	1	77	55		
Facultatea Protecţie, Pază şi Securitate	13	4	13	3	41	26		
Total	**55**	**15**	**77**	**11**	**275**	**190**		

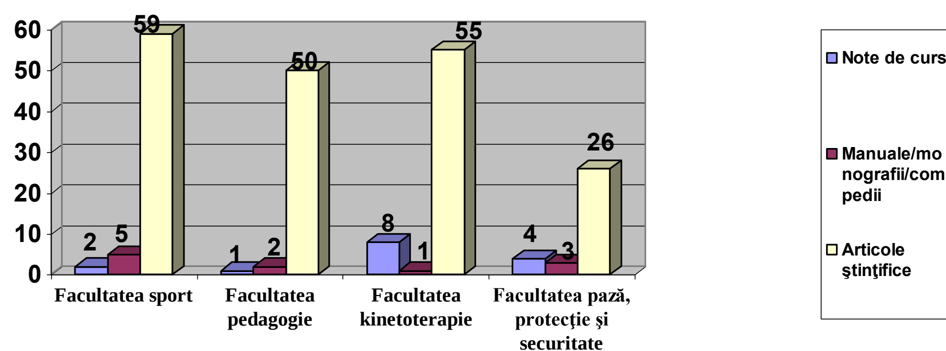


Figura 12. Indicatorii de realizare a lucrărilor științifice publicate de corpul ştiinţifico–didactic al universităţii în anul de studii 2018/2019 (facultăţi)

Din tabelul 13 şi 14, dar şi Figura 12 putem vedea că pe parcursul anului de studii 2018-2019 au fost planificate 55 note de curs fiind realizate 15, 77 manuale, monografii, compedii etc., dintre acestea s-au realizat 11 şi 275 articole ştiinţifice în diverse reviste şi manifestări ştiinţifice naţionale şi internaţionale, fiind realizate 190.

Datele denotă o descreştere a indicatorilor, dar acest fapt se datorează faptului că o bună parte din lucrările ştiinţifice sunt în curs de editare sau publicare în diverse reviste ştiinţifice şi edituri.

LISTA

lucrărilor publicate în anul de studii 2018/2019

Lista publicaţiilor se prezintă în ordine alfabetică şi va fi structurată separat

– **monografii (naţionale / internaţionale)**

1. MANOLACHI, V.G. *Teoria și didactica sportului feminin: evaluare, planificare, dirijare și nutriție. Monografie.* Red. șt. D. VICOL. București: Editura Discobolul, 2018. 305 p. ISBN 978-606-798-019-6
2. BUDEVICI-PUIU, L. *Drept, etică și deontologie în sport.* Monografie. Chișinău: Valinex, 2018. 272 p, ISBN 978-9975-68-362-3.
3. GHEȚIU, A. *Impactul educației fizice asupra formării competențelor cognitive la elevii claselor primare.* Monografie. Chișinău: USEFS, 2018. 124 p. ISBN 978-9975-131-64-3 -7,75 c.a.
4. VOLCU, G. *Activitatea de cercetare managerială în pregătirea antrenorilor-manageri*. Monografie. Chişinău: „Print Caro”, 2019. 136 p. ISBN 978-9975-56-655-1.
5. JUCOV., A. *Impactul muncii intelectuale asupra performanţei şi sănătăţii sportivului*. Monografie. Chişinău: USEFS, 2018. 51 p. ISBN 978-9975-131-63-6.

– **manuale/ dicţionare/ lucrări didactice (naţionale / internaţionale)**

1. КУШНЕРЕВ, А. Г. *Основы экономики в сфере физической культуры и спорта*: учебник. Кишинэу: Valinex, 2019. 266 р. ISBN 978-9975-110-52-5.
2. MOCROUSOV, E., BUDEVICI – PUIU, A. *Jocurile dinamice în formele de bază de practicare a educației fizice școlare Ciclul primar:* (Ghid metodic). Chișinău: Valinex, 2018. 229 p. ISBN 978-9975-68-363-0.
3. BUDEVICI – PUIU, A., CHERAZI, M. *Enciclopedia jocurilor dinamice.* Enciclopedie. Iași: PIM, 2019. 324 p. ISBN 978-606-13-4852-7
4. FRANȚ, A., FRUNZĂ-DANAIL, G. *Management trening și leadership în cultura fizica și sport.* Note de curs. Chișinău: Valinex, 2018. 211 p. ISBN 978-9975-131-66-7.
5. TIMUŞ, M., BUDEVICI-PUIU A. *Информационные технологии. E-learning:* Дидактический материал для магистрантов. Chişinău: Valinex, 2019. 117p. ISBN 978-9975-68-372-2.
6. MANOLACHI, V., GHEȚIU, A., DEMCENCO, P. *Manualul Calității al Universității de Stat de Educație Fizică și Sport.* Chișinău: USEFS, 2019. 147 p. ISBN 978-9975-131-72-8. -9,18 c.a.

7. ДЕМЧЕНКО, П., ГЕЦИУ, А. *Метрология в физической культуре и основы статистического анализа.* Учебник для студентов, докторантов, преподавателей. Кишинэу: USEFS, 2019. 272 p. ISBN 978-9975-131-74-2. - 17 c.a.

8. POGORLEŢCHII, A., ZAVALIŞCA, A., *Кинетотерапия в травматологии*. Curs de lecţii, Chişinău, 2018, 112 p.

9. CORMAN, M, POGORLEŢCHI, A. *Kinetoterapia în afecţiuni cardio-respiratorii.* Ghid metodic pentru lucrări practice pentru studenţii Facultăţii de Kinetoterapie. Chişinău, 2018, 178.

10. GODOROZEA, M, POGORLEŢCHI, A., AGAPII, E., ROŞCA, V. *Masajul terapeutic*. Ghid metodic pentru lucrări practice pentru studenţii facultăţii de Kinetoterapie. Chişinău, 2018, 120 p.

11. GODOROZEA, M, POGORLEŢCHI, A., AGAPII, E., ZAPANOVICI, N. *Masajul de remodelare corporală şi SPA.* Ghid metodic pentru lucrări practice pentru studenţii facultăţii de Kinetoterapie. Chişinău, 2019.

12. RACU, S. *Bazele teoretico-practice ale educaţiei tinerilor cu dezabilităţi în instituţiile universitare*. Ghid ştiinţifico-metodic, Chişinău, decembrie 2018, 191 p.

13. ЕРХАН, Е., ДЕЛЕУ, И. *Физиология человека. Практикум по нормальной физиологии (часть 1)*. Кишинев: „Print Caro", 2019, 60 p. ISBN 978-9975-56-645-2.

14. ЕРХАН, Е., ДЕЛЕУ, И. *Основы анатомии с элементами физиологии*. Кишинев: „Print Caro", 2019, 185 p. ISBN 978-9975-56-643-8.

15. CAZAC, D. Гражданское право. Курс лекций в схемах. Кишинэу : USEFS, 2019. 119 p. ISBN 978-9975-131-73-5.

16. EFREMOV, V., NASTAS., A. *Reglementarea juridică a aplicării mijloacelor tehnice speciale*. Chişinău, 80 p. ISBN 978-9975-3256-2-2.

17. NASTAS, A., EFREMOV, V. *Securitatea antiincendiară.*76p. ISBN 978-9975-3256-1-5.

18. NASTAS, A., EFREMOV, V. *Managementul securității și ordinii publice*. Chişinău, 2019. ISBN 978-9975-3256-7-7.

19. ДЕРКАЧЕНКО, И. В., НЕЛЕПЕНКО, С. Л., ПОЛЕВАЯ-СЭКЕРЯНУ, А. Г. *Обучение боксеров ведению боя в двух стойках*: Учебно-методическое пособие. Кишинэу: Valinex, 2018. 67 p. ISBN 978-9975-68-354-8.

20. GRIMALSCHI, T., CRAIJDAN, O., REABOI, N. Suport ştiinţific de instruire (pe bază de cercetare sociologică). Chişinău: Foxtrot, 2019, 20 p. ISBN 978-9975-89-132-5.

21. CARP, L. *Politologia.* Curs universitar. Chișinău, CAVAIOLI, 2018. 184 p. ISBN 978-9975-59-1667-6.

- Articol din revista cu factor de impact:

1. POTOP, V., SIMA, E., MANOLACHI, V. *Learning the Freestyle Swimming at Physical Education and Sport Subject in the Higher Education of Other Profiles*. In: Modern Journal of language Teaching Methods. Vol. 8, Issue 7, July 2018, p. 217-226. ISSN 2251-6204 (WoS, IF)

- articole ISI

1. MILEACOVA, E., DORGAN, V., VASHCENKO, M. *The Education of Children in the Recreational and Health-Improving System: Modern Research Methodology*. In: Medicine&Science in Sports&Exercise, Issue 12(2), December 2018, volume 50, p. 2783-2791. (ISI).
2. MILEACOVA, E., DORGAN, V., VASHCENKO, M. *Professional Competences of the Toddler's Swimming Instructor: Preliminary Theoretical Analysis*. In: Sport, Education and Society, Issue 8 (2), Volume 23, 2018, p. 1275-1281. (ISI).
3. BRANIŞTE, T., ARSENESCU-GEORGESCU, C., BRANIŞTE, G., DORGAN, V. *Testing and validation of a new method for the investigation of functional changes in human heart and skeletal muscles*. In: Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, România, vol.122, no 3, 2018, p. 468-473. (ISI).
4. BUDEVICI – PUIU, L. *The importance of adopting national policy papers on dual careers in the field of sport*: În: Revista Românească pentru Educaţie Multidimensională ISSN: 2066-7329 e-ISSN: 2067-9270 , Vol. 10, Issue 1, pages: 45-53, 2018 (ISI).
5. BUDEVICI – PUIU, L.*The importance of using physical activities during the working hours*: ICPESK – 2018 International congres of Physical Education, Sports and Kinetotherapy, Volume LV, p 730-736, București (16 february 2019) (ISI).
6. DELIPOVICI, I. *Methodology of teaching physical education by implementing the game and competition method*. ICPESK – 2018 International Congress of Physical Education, Sport and Kinetotherapy. Education and Sport Science in the 21st Century Edition dedicated to the 95th anniversary of UNEFS. The European Proceeding of Social & Behavioural Sciences. Future Academy. ISSN 2357-1330, p.178-184 (ISI)
7. MANOLACHI, V. *Personality Deficit" – a Dangerous Disease of Contemporary Society and the Role of Sport in Combating It*. In. Revista Românească pentru Educaţie Multidimensională, Volume 10, Issue 1, 2018, p. 4-9. ISSN: 2066-7329 e-ISSN: 2067-9270 (WoS)
8. MANOLACHI, V. *Recovery system after training and competitive efforts*. In: The European Proceedings of Social and Behavioural Sciences. ICPESK 2018 – International Congress of Physical Education, Sports and Kinetotherapy. Education and Sports Science in the 21st Century, Edition dedicated to the 95th anniversary of UNEFS, 14-16 June 2018. Volume LV,

p. 497-506 (16 February 2019) e-ISSN: 2357-1330 (WoS).

9. NASTAS, N., DORGAN, V. *Motivation-Factor in learning English by students from physical Education Faculties.* In: The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS ICPESK 2018 - International Congress of Physical Education, Sports and Kinetotherapy. Education and Sports Science in the 21st Century, Edition dedicated to the 95th anniversary of UNEFS. 14-16 June 2018. Volume LV, p. 490-496 (16 February 2019) e-ISSN: 2357-1330 (WoS)
https://www.futureacademy.org.uk/files/images/upload/ICPESK2018F061.pdf

10. CALUGHER V., BRANISTE G., LUNGU E. The Adaptation Of Physical Culture Higher Education Offer To The Labour Market Pages. In The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS ICPESK 2018 - International Congress of Physical Education, Sports and Kinetotherapy. Education and Sports Science in the 21st Century, Edition dedicated to the 95th anniversary of UNEFS. 14-16 June 2018. Volume LV, p. 267-273 (16 February 2019) e-ISSN: 2357-1330 (WoS)

11. BUFTEA V. Of The Specific Testing Indicators In Women’s Artistic Gymnastics Training Pages. In The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS ICPESK 2018 - International Congress of Physical Education, Sports and Kinetotherapy. Education and Sports Science in the 21st Century, Edition dedicated to the 95th anniversary of UNEFS. 14-16 June 2018. Volume LV, p. 361-368 (16 February 2019) e-ISSN: 2357-1330 (WoS)

12. POTOP, L., BOLOBAN, V., BUFTEA, V. *Correlative analysis of biomechanical characteristics of acrobatic elements in floor event.* The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences. EpSBS. WoS. ISI- ICPESK 2017 – 7th International Congress on Physical Education, Sport and Kinetotherapy. Future Academy. – National University of Physical Education and Sports, Bucharest, Romania. *http;dx.doi.org. |10.15405| epsbs.2018.03.24.* pp.210-217. ISSN: 2357-1330.. *c.a.-0,50:3=0.166.*

13. MANOLACHI Victor Promotion Of Practicing Sport For All Through National Policies. In The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS ICPESK 2018 - International Congress of Physical Education, Sports and Kinetotherapy. Education and Sports Science in the 21st Century, Edition dedicated to the 95th anniversary of UNEFS. 14-16 June 2018. Volume LV, p. 543-551 (16 February 2019) e-ISSN: 2357-1330 (WoS)

14. BUFTEA, V., POTOP, V., CREȚU, M., BOLOBAN, V., JURAT, V. *Biomechanical characteristics of movement radius in yurchenko handspring vault.* The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS Future Academy - *ISI JOURNAL,* ICPESK 2018, International Congress of Physical Education, Sports and Kinetotherapy. Education and Sports Science in the 21st Century, Edition dedicated to the 95th anniversary of UNEFS *Corresponding*

Author: Vladimir Potop Selection and peer-review under responsibility of the Organizing Committee of the conference,- https://dx.doi.org/10.15405/epsbs.2019.02.31. ISSN: 2357-1330, *eISSN: 2357-1330* - Bucharest, Romania, 2019, pp. 247-255.

- articole în reviste editate în străinătate (BDI)

1. AFANASIEV, S., MAYKOVA, T., KASHUBA, V., CARP, I., AFANASIEVA, A., FUTORNYI, S. Ways of improving the efficiency of physical rehabilitation means for patients with generative-distrophic diseases of adolescents. The Journal of Physical Education and Sport ® (JPES), 18(Supplement issue 4), Art 287, pp. 1945 - 1949, 2018 online ISSN: 2247 - 806X; p-ISSN: 2247 – 8051; ISSN - L = 2247 - 8051 c JPES. Scopus
2. KASHUBA, V., ANDRIEIEVA, O., GONCIAROVA, N., KURYCHENCO, V., CARP, I., LOPATSKYI, S., KOLOS, M. *Physical activity for prevention and correction of postural abnormalities in young women*. The Journal of Physical Education and Sport ® (JPES), Vol 19(Supplement issue 2), Art 73, pp. 500-506, online ISSN: 2247 - 806X; p-ISSN: 2247 – 8051; ISSN - L = 2247 - 8051 c JPES, DOI:10,7752/jpes.2019.s2073
3. KASHUBA, V., FUTORHYI, S., ANDRIEIEVA, O., GONCIAROVA, N., CARP, I., BONDAR, O., NOSOVA, N. *Optimization of the processes of adaptation to the conditions of study at scuol as a component of health forming activities of primary achool-age children*. The Journal of Physical Education and Sport ® (JPES), 18(Supplement issue 4), Art 377, pp. 2515-2521, 2018 online ISSN: 2247 - 806X; p-ISSN: 2247 – 8051; ISSN - L = 2247 - 8051 c JPES DOI:10,7752/jpes.2018.04377 Scopus
4. KOKUN, O., IMAS, Y., VOVKOHON, A., POTOP, V., KOROBEYNIKOV, G., KOROBEYNIKOVA, L., GORASHCHENCO, A., POLEVAYA – SECARYANU, A. *Physical education and sports as a tool for formation of students' psychophysiological readiness to their professional work.* In: Journal of Physical Education and Sport, Pitesti, 2018, Vol.18 Issue 2, pp. 966 – 971. DOI: 10.7752/jpes.2018.02143. ISSN: online ISSN: 2247 - 806X, p-ISSN: 2247 - 8051, ISSN - L = 2247 – 8051. (SCOPUS)
5. CHERNOZUB, A., DANYLCHENKO, S., IMAS, E., KOCHINA, M., IEREMENKO, N., KOROBEYNIKOV, G., KOROBEYNIKOVA, L., POTOP, V., CYNARSKI, W., GORASHCHENCO, A. *Peculiarities of correcting load parameters in power training of mixed martial arts athletes*. In: Journal of Physical Education and Sport, Pitesti, 2019, Vol.19 Issue 2, pp. 481 – 488. DOI: 10.7752/jpes.2019.s2070. ISSN: online ISSN: 2247 - 806X, p-ISSN: 2247 - 8051, ISSN - L = 2247 – 8051. (SCOPUS)
6. KOKUN, O., IMAS, Y., VOVKOHON, A., POTOP, V., KOROBEYNIKOV, G.,

KOROBEYNIKOVA, L., GORASHCHENCO, A., POLEVAYA-SECARYANU, A. *Physical education and sports as a tool for formation of students' psychophysiological readiness to their professional work*, Journal of Physical Education and Sport (JPES), 18(2), 2018, p. 966 – 971, ISSN: 2247 - 806X; DOI:10.7752/jpes.2018.02143 [Scopus].

7. POTOP, V., CREȚU, M., BUFTEA, V., ULĂREANU, M. Analysis of the Specific Physical Training Influence on the Technical Execution of Double Salto Backward on the Floor. Journal of Physical Education and Sport (JPES), 18(5 suppl), 2018, p. 2186 – 2192. doi:10.7752/jpes.2018.s5330 [Scopus].

8. TIMNEA, A., POTOP, L., TIMNEA, O., POTOP, V., JURAT, V. *Physiological Features of Obesity in Children and Adolescents*. Journal of Physical Education and Sport (JPES), 18(suppl 5), 2018, p. 2199 - 2206 doi:10.7752/jpes.2018.s5332 [Scopus].

9. АФТИМИЧУК, О. *Эмпирическое обоснование формирования компетенций целостной дидактической деятельности преподавателя физической культуры*. В: ЕВРАЗИЙСКИЙСОЮЗУЧЕНЫХ (ЕСУ), 2018, Ч. 2, № 1 (46), ISSN 2411-6467,с. 33-37, Global impact factor: 0.388;ISI: *Impact Factor 0.833*:http://isindexing.com/isi/journaldetails.php?id=2874. Режим доступа:http://euroasia-science.ru/wp-content/uploads/2018/02/Euroasia_январь_журнал_2_ча-20.pdf

10. AMELICICHIN, E., BUDEVICI – PUIU, L. *Aspecte teoretice și practice privind analiza planului de marketing sportiv*. Revista de Educație fizică, Sport şi Ştiinţe conexe „Sport societate“, 2019, Editura „Altius Academy“ Fundația Facultatea de Educație Fizică și Sport Universitatea „Alexandru Ioan Cuza“ din Iași, România, p 3-6. ISSN 1582-2168, e -ISSN 2344-3693.

11. BUDEVICI-PUIU, A., BULAI, V. *The creative team is a problem-solving framework that works for relatively short durations and assume choosing teammates with high-level of creativity*. Initiation of members in the creative team is a means of achieving the purposes of the group, which ...Revista de Educație fizică, sport și științe conexe „Sport și societate ", 2019, Editura „Altius Academy“ Fundația Facultatea de Educație Fizică și Sport Universitatea „Alexandru Ioan Cuza“ din Iași, România, p 6-9. ISSN 1582-2168, e -ISSN 2344-3693.

12. TIMUȘ, M. *Assessment criteria for program efficiency "written professional language training" and written professional language values in physical education students*. În: «СПОРТИВНИЙ ВІСНИК ПРИДНІПРОВ'Я», nr.2, Днепропетровск, 2018, p.144-150. ISSN 2071-1476.

13. CIREȘ, V., NEGOESCU, M. *The role of staff motivation employed in achieving the performance of sports organization*. In: Journal of Sport and Kinetic Movement, vol. II, no 31, Craiova, 2018, p. 9-13.

14. CIREȘ, V., NEGOESCU, M. *Training the professional skills of the future specialists in the field of physical culture*. In: Journal of Sport and Kinetic Movement, vol. II, no 31, Craiova, 2018, p. 14-17.

15. GORASHCHENCO, A., SVECLA, S. *Peculiarities of the content and organization of the strength training of young middle distance runners in the annual cycle*. În: Спортивний вісник придніпров'я. Днипро, 2018, 3, с. 17 - 22. ISSN 2071-1476. (Бібліометрика української науки, Google Scholar, Index Copernicus).

16. ГОРАЩЕНКО, А., СВЕКЛА, С., МАРГИЕВ, С., НИКИШЕНКО, М. *Тренировочные нагрузки в подготовке метателей молота: специфика содержания и построения в годичном цикле*. În: Актуальные научные исследования в современном мире. Переяслав-Хмельницкий, 2018, 11 (43), Ч- 5, с. 48-55. ISSN 2524-0986. (Google Scholar, Index Copernicus, Бібліометрика української науки, РИНЦ).

17. СВЕКЛА, С. *Многолетняя динамика показателей развития силовой выносливости у бегунов на средние дистанции*. În: Актуальные научные исследования в современном мире. Переяслав - Хмельницкий, 2018,11 (43), Ч-5, с. 97 – 101. ISSN 2524 – 0986 (Google Scholar, Index Copernicus, Бібліометрика української науки, РИНЦ).

18. ГОРАЩЕНКО, А., СВЕКЛА, С., ЛАРИОНОВ, В. *Метамарфозы взглядов на силовую подготовку юных бегунов на выносливость*. În: Актуальные научные исследования в современном мире. Переяслав-Хмельницкий, 2019, 2 (46), Ч- 4, с. 35-46. ISSN 2524-0986. (Google Scholar, Index Copernicus, Бібліометрика української науки, РИНЦ).

19. ПЕТРУШКИНА, Н., КОЛОМИЕЦ, О., ГОРАЩЕНКО, А. Эффективность фито-реабилитации в системе восстановления спортсменок, занимающихся бегом на средние дистанции. În: Актуальные научные исследования в современном мире. Переяслав-Хмельницкий, 2019, 3 (47), Ч- 3, с. 43-50. ISSN 2524-0986. (Google Scholar, Index Copernicus, Бібліометрика української науки, РИНЦ).

20. MOCROUSOV, E. *Modern analysis of the problem of forming the system of long-term table tennis players development*. Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Vol. 11 (60) Nr.1-2018, Serie IX - Sciences of Human Kinetics, ISSN 2344–2026 (Print), ISSN–L 2344–2026 (Online), ISSN 2344– 2034(CD-ROM).

21. MOCROUSOV, E. *Theoretical Aspects of the Athletic for High-Skilled Players Development as Exemplified by Table Tennis*. Journal of Sport SciencesResearches, http://dergipark.gov.tr/jssr, Volume 3, Issue 2, December 2018, Manisa (Turkey), p. 244-251. ISSN: 2548-0723, DOI:10.25307/jssr.457570.

22. MOCROUSOV, E. *Stabilometrical studies of children's functional movement status for their selection for table tennis in the modern context*. Journal Physical Education and sport

through the centuries, 2019, 6 (1), p. 29-37, ISSN 2335-0598, UDK 796.386:612-053.5.796.012.83.02, www.fiep-serbia.net

23. МИЛЯКОВА, Е.В., ДОРГАН, В.П., ВАЩЕНКО, М.А. *Проектирование исследования проблемы адаптации детей раннего возраста в системе рекреативно-оздоровительного плавания.* Физическая культура: воспитание, образование, тренировка. М.: Научно издательский центр: "Теория и практика физической культуры и спорта". 2018. №3. С. 15-17. ISSN (печатная версия): 1817-4779.

24. ДЕНИСЕНКО, В., БЫКОВ, Е., ЗАВАЛИШКА, А. Эффективность тренажера corden в системе психофизиологической реабилитации лиц с мышечноболевым синдромом. Журнал Актуальные научные исследования в современном мире. Выпуск 3(47) часть 3б, Переяслав-Хмельницкий , 2019.

25. GÎRLEA, N. Sociological survey of physical culture specialists regarding the conditionality of the form, the variety of lesson conducting forms and students' acquired professional skills. Спортивний Вісник Придніпров'я №-2/2018, Ucraina, 25-26 octombrie. IndexCopernicus ISSN 2071-1476, p.21-24.

26. BUFTEA, V., POTOP, V., CREȚU, M., ULĂREANU, M. Analysis of the specific physical training influence on the technical execution of double salto backward on the floor. Journal of Physical Education and Sport ® (JPES), 18 Supplement issue 5, Art.330, pp.2186 - 2192, 2018, online ISSN: 2247 - 806X; p-ISSN: 2247 – 8051; ISSN - L = 2247 – 805 © JPES - 2186, Pitesti, ROMANIA. Published online: November 30, 2018

27. BUFTEA, V. POTOP, V., CREȚU, M. *Relationship of the new strategies and trends of planning and control of the training in men's artistic gymnastics*. Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH Vol. XIX, ISSUE 1, 2019, Romania.Constanta. Received 1.11.2018 / Accepted 15.12. 2018 The JOURNAL is indexed in: Ebsco, SPORTDiscus, INDEX COPERNICUS JOURNAL MASTER LIST, DOAJ DIRECTORY OF OPEN ACCES JOURNALS, Caby, Gale Cengage Learning, Cabell's Directories Science, Movement and Health, Vol. XIX, ISSUE 1, 2019 January 2019, 19 (1): 32 – 36. *Original article,* ISSN 2285-777X. ISSN-L 2285-777X.

28. TIMNEA, A., POTOP, L., TIMNEA, O., POTOP, V., JURAT ,V. *Physiological Features of Obesity in Children and Adolescents Journal of Physical Education and Sport ®* (JPES), 18 Supplement issue 5, pp. 2199 - 2206, 2018 online ISSN: 2247 - 806X; p-ISSN: 2247 – 8051; ISSN - L = 2247 - 8051 © JPES DOI:10.7752/jpes.2018.s5332

29. AFTIMICHUK, O. *Power fitness training as a corrective and preventive system of muscular imbalance*. In: MOJ Sports Med. 2018;2(4):123-126; ISSN: 2574-9935; DOI:

10.15406/mojsm.2018.02.00059. Access mode: https:/ /medcraveonline.com/ MOJSM/MOJSM-02-00059.pdf

30. AFTIMICHUK, O. *Course Program on The Formation of The Didactic Communication Rhythm of Physical Education Teacher*. In: Journal of Exercise, Sports & Orthopedics, 2018, 5(2): 1-7, ISSN 2374-6904:DOI: http://dx.doi.org/10.15226/2374-6904/5/2/00176; Access mode: https:// symbiosisonlinepublishing.com/exercise-sports-orthopedics/exercise-sports-orthopedics76.pdf

31. AFTIMICHUK, O. *Teaching program of breathing coordination in the system of strength training*. In: MedCrave Online Journal (MOJ) Sports Medicine, 2018, 2(2): 00044. ISSN: 2574-9935, DOI: 10.15406/mojsm.2018.02.00044: Access mode: http://medcraveonline.com/MOJSM/volume_issues?issueId=2024&volumeId=53 5

32. АФТИМИЧУК, О. *Закономерности диалектики ритмоструктурной организации дидактической деятельности преподавателя физической культуры*. В: Научно-практический журнал «ЧЕЛОВЕК, ИКУССТВО, ВСЕЛЕННАЯ»: по материалам 5-ой междунар. конф. в Сочинском гос. ун-те, 2018, с. 178-186. ISSN 2411-5923: Режим доступа: http://www.centerhd.org/news/conference/files/sbornik_2018.pdf

33. NASTAS, N. *Teaching English language in the higher institutions of physical culture and sport*. In: UNIVERSITY ARENA, journal of physical education, sport and health, University of Bucharest. Vol.2, issue 1, 2018. P. 95-101. ISSN 2602-0440, ISSN-L 2602-0440.

34. COJOCARU, R. *The analysis of the comparative lawelements on theactivity of mercenaries in theexperience of thecommonwealth of independent states* (CIS). În: Fiat Iustitia, Review of Juridical Studies, nr. 1, 2019, p. 24-43.

35. ПОЛЯКОВА, В.П., АФТИМИЧУК, В. *Влияние системы фитнесс занятий на психофизическое состояние занимающихся*. В: Вісник луганського національного університету імені Тараса Шевченка; Педагогічні науки, № 4 (318), травень 2018, Ч. II, с. 176-183.

36. ПОЛЯКОВА, В.П. *Влияние системы фитнесс занятий на психофизическое состояние занимающихся*. Вісник Луганського національного університету імені Тараса Шевченка; Педагогічні науки, № 4 (318), травень 2018, Ч. II, *ISSN 2227-2844*, с. 176-183.

– **articole din reviste naţionale:**

– ***categoria B***

1. BUDEVICI – PUIU, A., NICA I.T. *Dezvoltarea forței abdominale cu ajutorul programelor Pilates / Abdominal strength development using the Pilates programs.* În revista

teoretico-științifică: Știința culturii fizice nr.31/2 Chișinău 2018 ISSN:1857-4114 /eISSN: 2537-6438 p. 94-97

2. CEBAN, V., BOGDAN, M.I. *Dezvoltarea abilităților de forță în regim de rezistență la studenții care practică ciclismul montan.* În: Jurnal of social sciences. Vol. II (1) 2019. ISSN 2587-3490/eISSN 2587-3504. p.27-35.

3. NASTAS, N. FILIPOV, V. *Formarea competențelor cognitive generale, speciale și psihomotrice la lecțiile de educație fizică prin aplicarea mijloacelor nestandard ale muzicii funcționale și ale antrenamentului în circuit*. În: *Știința culturii fizice*. Nr. 30/1 Chisinau, 2018 p. 13-17. ISSN 1857-4114. e-ISSN 2537-6438.

4. NASTAS, N. Competența interculturală în predarea limbii străine studenților din domeniul culturii fizice/ Intercultural competence in teaching foregn language to the students from the physical education domain. În: Știința culturii fizice, nr. 31/2, Decembrie 2018, p.98-107.

5. ANDRIEȘ, V., TRIBOI, V. *Motivarea copiilor de 10-12 ani prin evaluare.* În: Știința culturii fizice, nr. 31/2, Decembrie 2018, p.5-11.

6. DELIPOVICI, I. *Metodologia predării lecțiilor de educație fizică la elevii de 14-15 ani prin implementarea metodei jocului și competiției. Methodology of teaching physical education lessons for 14-15 year-old pupils by implementation of the game and competition method*. Revista *„Știința culturii fizice”* nr.31/2, Chișinău, USEFS, 2018. ISSN 1857-4114, e-ISSN 2537-6438, p.31-44. CZU 796.077.5.

7. BUFTEA, V. Aspecte teoretico-metodologice ale activităților corporale dificile în formarea comportamentului motrice al gimnaștilor. Theoretical and methodological aspects of the difficult physical activities in the training process of the gymnasts' motor behavior. În: Știința culturii fizice, nr. 30/1, 2018, p.42-46.

8. BÎRSA, E.; ONOI, M. Rolul limbii engleze în formarea specialiştilor din sfera turismului / The role of the English language in training of specialists in tourism. În: Ştiinţa Culturii Fizice, nr.30/1, Chișinău: USEFS, 2018, p. 148-155.

9. БЕРЗАН, С., ПОБУРНЫЙ, П. Специально-подготовительные средства силовой направленности в тренировке гребцов на общеподготовительном этапе при развитии специальной выносливости / Special-preparatory means of force direction in the training of the rowers at the general preparation stage at development of special endurance. În: Ştiinţa Culturii Fizice, nr.30/1, Chișinău: USEFS, 2018, p. 58-65.

10. МАНОЛАКИ, Виктор Оптимизация силовой подготовки борцов - как важный фактор эффективности спортивных достижений / Optimization of strength training for

wrestlers - as an important efficiency factor of sport achievements. În: Ştiinţa Culturii Fizice, nr.30/1, Chișinău: USEFS, 2018, p. 66-78.

11. НЕЛЕПЕНКО, С., ДЕРКАЧЕНКО, И., ПОЛЕВАЯ-СЕКЭРЯНУ, А. Особенности индивидуальной манеры ведения боя в боксе / Individual manner particularities of fight conduct in boxing. În: Ştiinţa Culturii Fizice, nr.30/1, Chișinău: USEFS, 2018, p. 77-85.

12. MOROȘAN, R., DONȚOVA, N., MOROȘAN, I. Metode și mijloace de refacere și recreere a organismului polițiștilor de frontieră / Methods and means of recovery and recreation of the border guard body. În: Ştiinţa Culturii Fizice, nr.30/1, Chișinău: USEFS, 2018, p. 102-109.

13. RÎȘNEAC, B., CONSTANTINESCU, M. Analiza somatoscopică a deficiențelor coloanei vertebrale a copiilor de vârstă prepubertară / Analysis and somatoscopic interpretation of the spinal column. În: Ştiinţa Culturii Fizice, nr.30/1, Chișinău: USEFS, 2018, p. 120-129.

14. TRIBOI, V., DORGAN, V. *Aspecte actuale privind necesitatea pregătirii cadrelor de specialitate în unitățile de învățământ superior / Current issues regarding the need to train specialists in higher education establishments.* În: Ştiinţa Culturii Fizice, nr.30/1, Chișinău: USEFS, 2018, p. 162-167.

15. GHEȚIU, A., DEMCENCO, P. *Argumentare ştiinţifică a normativelor pregătirii motrice a elevilor din învăţămîntul primar / Scinetific argumentation of standards related to motor training of primary grades students.* În: Știința culturii fizice, nr. 31/2, Decembrie 2018, p.52-61.

16. SLIMOVSCHI, M., ZAVALIŞCA, A. *Monitorizarea dezvoltării fizice a elevilor din ciclul primar din mediul urban conform teoriei Pignet /Monitoring physical development of the primary urban school pupils according to Pignet's theory.* În: Știința culturii fizice, nr. 31/2, Decembrie 2018, p.110-118.

17. LUCA, A. *Criterii de clasificare a termenilor: repere teoretice*. În: *Revista de Ştiinţă, Inovare, Cultură şi Artă Akademos*, nr. 2 (49), 2018, p.105-108. ISSN 1857-0461.

18. LUCA, A. *Metafora științifică în limbajul sportiv românesc*. În: *Intertext,* 2019, nr. 1-2, p. 269-279. ISSN 1857 - 3711.

19. LUCA, A. *Eponimizarea, proces activ de formare a termenilor sportivi în limba română*. În: *Philologia*, nr. 3-4 (297-298), 2018, p. 51-60. ISSN 1857-4300.

– **articole în culegeri internaționale:**

1. BRANIŞTE, G., CALUGHER, V., BRANIŞTE, T., DORGAN, V. *The modernization of higher education of physical culture from the Republic of Moldova in the context of the*

knowledge based society. In: The challenges of communication. Contexts and Strategies in the World of Globalism. Tîrgu Mureș, Arhipelag XXI Press, 2018, p. 24-28.

2. RACU, S., CEBOTARU, N. *Social Inclusion of People with Dissabilities Through Sports Activities*. 2018 – 4th International Conference of the Universitaria Consortium "IMPACT OF SPORTS SCIENCE AND PHYSICAL EDUCATION IN CONTEMPORARY SOCIETY", Iași, Romania, p. 299-303 (ISBN 978-88-87729-54-2).

3. BUDEVICI – PUIU, L. *The teaching necessity of sports law at the profile faculties*: The 4/th International Conference"The impact of sports and Physical Education Science on Today,s Society", ISBN 978-88-87729-54-2, Iași, 2018.

4. NASTAS, N., DORGAN, V. *The Communicative skills of Sports Students in Studying English.* In: The 4th International Conference of the Universitaria Consortium. The Impact of Sport and Physical Education Science on Today's Society. November 23-24, 2018, Iasi, Romania Proceeding of ICU 2018. ISBN 978-88-87729-54-2.p. 203-206

5. MOCROUSOV, E. Physical Education of Primary School Children With the Use of Table Tennis in The Conditions of The Three Lessons of Physical Culture, 13th FIEP European Congress & 29th FIEP World Congress, Istanbul, Turkey, 26-29 september 2018, p. 42, ISBN 978-975-400-418-2.

6. ГЕРМАНОВ, Г., ГОРАЩЕНКО, А. *Возрастные модели двигательной подготовленности прыгунов в длину.* В: Современные тенденции развития лёгкой атлетики в мире: спорт высших достижений и подготовка резерва. Матер. II Всероссийской научно-практической конференции. Москва: НОУ РГУФКСМиТ, 2018. с. 129– 134. ISBN 978-5-6041527-9-9 (РИНЦ).

7. ГЕРМАНОВ, Г., КОРОЛЬКОВ, А., ЦУКАНОВА, Е., КУПЦОВ, Ю. *Системный подход в представлении моделей спортивной подготовки легкоатлетов.* В: Современные тенденции развития лёгкой атлетики в мире: спорт высших достижений и подготовка резерва. Матер. II Всероссийской научно-практической конференции. Москва: НОУ РГУФКСМиТ, 2018. с. 41– 54. ISBN 978-5-6041527-9-9 (РИНЦ).

8. ГЕРМАНОВ, Г., КУПЦОВ, Ю., КУПЦОВ, С., ЕКЕЛЬЧИК, И. *Пляжный теннис – новая дисциплина в семействе видов спорта на песке.* В: Спортивные игры в физическом воспитании, рекреации и спорте. Смоленск: СГАФКСТ, 2019, с. 55 – 60. ISBN 978-5-94578-172-6 (РИНЦ).

9. GIDEI, M. *Training of managers personality in the context of the professional standards of the managerials staff in education*. In: XVIII Международная научно-практической интернет-конференция «Гуманитарное пространство науки: опыт и перспективы», Переяслав-Хмельницк, Украина, 2018, с. 104-108.

10. ПОГОРЛЕЦКИ, А.Н., АСЛАНОВ, С.Б. *К вопросу о применении гидрокинезотерапии в реабилитации пациентов после эндопротезирования коленного сустава*// Педагогіка й сучасні аспекти фізичного виховання : збірник наукових праць V Міжнародної науково-практичної конференції (17–18 квітня 2019 року) / за заг. ред. Ю.О. Долинного. – Краматорськ : ДДМА, 2019. – с.208-215.

11. BUFTEA, V., POTOP, V., GRIGORE, M. F., *Dezvoltarea mobilității articulației coxo-femurale cu ajutorul mijloacelor din gimnastică.* Nutriția sportivă – de la educație la performanță. Volum supliment dedicat centenarului.,,Prin sport celebrăm sănătatea și centenarul,,- UNIVERSITATEA ROMÂNO-AMERICANĂ, București, 22-24 Noiembrie, 2018. Editura Universității din Pitești. ISSN:2601-1786, ISSN-L: 2601-1786, p.185-190.

12. POTOP, V., BUFTEA, V., CÎMPEANU, M. *Studiu privind pregătirea tehnică la sol la nivelul gimnastelor de 7-9 ani.* Sesiunea de Comunicări Științifice ”Educația fizică și sportul, factori de promovare a unui stil de viață sănătos”. Vol I., Ed. I., București, 20 aprilie 2018, Editura PRINTECH, pp.101-106, *ISSN 2601-596X, ISSN-L 2601-596X.*

13. ULĂREANU, V., JURAT, V., TRIBOI, V. Using e- training in mathematics modeling of the biomechanical characteristics of clean and jer k style in performance weightlifting. The 14th International Scientific Conference eLearning and Software for Education Bucharest, April 19-20, 2018 (eLSE 2018), vol.3, p. 354-360. doi: 10.12753/2066-026X-18-194. http://proceedings.elseconference.eu/index.php?r=site/index&year=2018&index=papers&vol=29&paper=2dcca3139c74341dd95118bfcd707a75

14. POTOP, L., ȘULEA, R., JURAT, V. Realizarea unităților de învățare din gimnastica acrobatică cu ajutorul deprinderilor motrice specifice la nivelul ciclului primar. În:Sesiune de comunicări științifice,, Educația fizică , factori de promovare a unui stil de viață sănătos,,. București, Editura PRINTECH, 2018. Vol. I, Ed. I, p.64-70

15. STOICA, D., JURAT, V. *Modul de gestionare al inteligenței motivaționale pa pista psihomotrică profesională.* În:Sesiune de comunicări științifice,, Educația fizică, factori de promovare a unui stil de viață sănătos,,. București, Editura PRINTECH, 2018. Vol. I, Ed. I., p.127-132.

16. URICHIANU, B., URICHIANU, A., JURAT, V. *Importanța igienei în practicarea activităților sportiv recreative.* În: Materialele conferinței naționale ,,Nutriția sportivă de la educație la performanță,, București 22-24 noiembrie 2018, Editura Universității din Pitești, p.88-92. ISSN:2601-1786, ISSN – L: 2601-1786.

17. GRIGORE, A., ULĂREANU, M. V., POTOP, V., JURAT, V. *Dezvoltarea forței musculare prin variația încărcăturii efortului în fitness-ul de masă.* În: Materialele conferinței

naționale „Nutriția sportivă de la educație la performanță„ București 22-24 noiembrie 2018, Editura Universității din Pitești, p.152-156. ISSN:2601-1786, ISSN – L: 2601-1786.

18. GRIGORE, A., ULĂREANU, M.V., POTOP, V., JURAT, V. *Dezvoltarea forței muscuare prin variația încărcăturii efortului în fitness-ul de masă.* În: Conferința națională, Nutriția sportivă de la educație la performanță. Volum supliment dedicat centenarului ”Prin sport celebrăm sănătatea și centenarul” (2018, p.152-156). Universitatea Româno-Americană, București, 22-24 noiembrie 2018. ISSN: 2601-1786.

19. POTOP, V., BUFTEA, V., GRIGORE, M.F. *Dezvoltarea mobilității articulației coxo-femurale cu ajutorul mijloacelor din gimnastică*. În: Conferința națională, Nutriția sportivă de la educație la performanță. Volum supliment dedicat centenarului ”Prin sport celebrăm sănătatea și centenarul” (2018, p.185-190). Universitatea Româno-Americană, București, 22-24 noiembrie 2018. ISSN: 2601-1786.

20. КРАЙЖДАН, О. *Использование средств фитнесс-аэробики в системе внеклассных занятий по физическому воспитанию школьников средних классов*. В Сборнике науч. Статей XXIV Всеукраінскоі науково-практичноі конференціі Центральноукраінського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченк «Фізичне виховання і спорт в навчальних закладах України на сучасному етапі: стан, напрямки та перспективи розвитку». Харьків: ФОП Озеров Г.В., 2018, с. 304-309.

21. АФТИМИЧУК, О.Е., ПОЛЯКОВА, В.П., АФТИМИЧУК, В. *Интерактивное обучение в системе физкультурного образования*. В: Актуальные проблемы физического воспитания учащейся молодежи: теория и практика: Сборник матер. Республ. научно-практич. конф. с международным участием (г. Луганск, 5 апреля 2018 г.) / Под ред. проф. Т.Т. Ротерс. Луганск, 2018, с. 14-21.

22. ВИЗИТЕЙ, Н., МАНОЛАКИ, В. *Физическая культура как базовый компонент целостного культурного акта.* В: Олимпийский спорт и спорт для всех: Материалы XXII Международного Научного Конгресса. Тбилиси, Грузия, 25-26 октября, 2018, с. 103-108.

23. ВИЗИТЕЙ, Н., МАНОЛАКИ, В. *Дефицит личности - опасный недуг современного общества и возможная роль спорта в его устранении*. В: Фундаментальные и прикладные исследования физической культуры, спорта, олимпизма: традиции и инновации (ГЦОЛИФК, 1918-2018): Сборник научных и научно-методических статей. В 2-х томах / Под общей редакцией А.А. Передельского. Том 2. М.: Спорт, 2018, с. 110-120.

24. ВИЗИТЕЙ, Н., МАНОЛАКИ, В. *Допинг в спорте как симптом и фактор кризисного состояния современного общества*. Материалы конгресса «Спорт. Человек. Здоровья». – Санкт-Петербург, 2019.- С.74-82.

25. CARP, I. *Methodology of binary physical education of medical faculty students.* International Scientific Conference, ,,Perspectives in Physical Education and Sport,, 19 th edition, Constanța, 16-18 of May 2019.

26. МИЛЯКОВА, Е.В., ДОРГАН, В.П., ВАЩЕНКО, М.А. Констатирующие результаты исследования рекреативно-оздоровительного плавания девочек 4-5 лет в системе индивидуальной начальной подготовки. В: Актуальные проблемы формирования здорового образа жизни студенческой молодёжи: Матер. XI Международной научно-практической конфенции студентов [Текст] / под ред. Т.М. Соколовой , к.б.н. М.Г. Куликовой. Смоленск: РИО филиала ФГБУОУ ВО «НИУ МЭИ» в г. Смоленске, 2019. – 56-59 с.

-naționale:

1. TIMUŞ, M. *Determinarea criteriilor de evaluare a limbajului profesional scris a unui text ştiinţific.* În: Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice. Chişinău: USEFS, 07 decembrie 2018, ISBN 978-9975-131-67-4. p.45-50.
2. GÎDEI, M. *Formarea competențelor profesionale a studenților instituțiilor de educație fizică în cadrul disciplinei "Managementul comunicării" prin aplicarea modelului holistic de învățare*. În: Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice: Materialele conferinței științifice internaționale. Chișinău: USEFS, 07 decembrie 2018, ISBN 978-9975-131-67-4, p. 24-28.
3. CONOHOVA, T. Анализ результатов овладения методическими знаниями в рамках общего курса волейбола студентами высших физкультурных учебных заведений. Materiale conf. științifice „Probleme acmeologice cu domeniul culturii fizice" 2018, Chișinru, Centru de Cercetrri Științifice USEFS, p. 89-95.
4. ARSENE, I. *Studiul .privind relaţia îndrumător (metodist) - student în cadrul practicii psihopedagogice.* Conferinţa Ştiinţifică Internaţională(4; 2018; Chişinău) Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice: (proiect instuţional): Materialele Conferinţei Ştiinţifice Internaţionale, Ediţia a 4-a, 7 decembrie 2018, Chişinău, Republica Moldova/col.red.: Aftimiciuc Olga [etal.]. – Chişinău: USEFS 2018 (Tipogr. „Valinex" SRL).-175 p.:fig.tab. Pag. 5-9. CZU 37.091:796/799(082)=135.1=161.1 P93"
5. CARP, I., COZMEI, G. *Inflienţa activităților extracurriculare asupra indicilor somatici și funcționali a studenților facultăților de medicină*. Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice: Materialele Conferinței Științifice Internaționale, Ediția a IV-a. Chișinău, USEFS, 2018. P.18-24 ISBN 978-9975-131-67-4

6. SAVA, P., MINDRIGAN, V. *Abordări de conținut al învățămîntului profesional turistic*. Materialele Conferinței științifico- practice internaționale Știința. Educație. Cultura Univ. de Stat Comrat,2019, p.314-319.

7. SAVA, P., VÎRLAN, I., FILIPOV, V. *Densitatea pedagogică și motrice a lecției de educație fizică în clasele primare*. Materialele Conferinței republicane a cadrelor didactice,1-2 martie 2019., volumul IV, Educație preșcolară și primară. Chișinău 2019, p.368-372.

8. CEBOTARU, N., CEBOTARU, V. *Bariere în integrarea profesională a persoanelor cu dizabilități din Republica Moldova*. În: „INTEGRAREA SOCIOPROFESIONALĂ a tinerilor cu dizabilităţi": Culegere de articole, Chişinău: UPS „Ion Creangă", 2018, p. 57-64. (ISBN 978-9975-51-998-4).

9. RACU, S., AGAPII, E., *Activităţi de asistenţă multiaspectuală acordată studenţilor cu dizabilităţi pe durata studiilor*. În: „INTEGRAREA SOCIOPROFESIONALĂ a tinerilor cu dizabilităţi": Culegere de articole, Chişinău: UPS „Ion Creangă", 2018, p. 74-81. (ISBN 978-9975-51-998-4).

10. ERHAN, E., DELEU, I., BUZULAN, A., DUDNIC, E. *Studiul nivelului de trigliceride la sportivii de performanță înotători în stare de repaus și după efort fizic.* Conferința Științifică națională cu participare internațională „Integrare prin cercetare și inovare", 8-9 noiembrie, 2018, Chișinău, CEP USM, 2018, p.47-49. ISBN 978-9975-142-49-6

11. ERHAN, E., DELEU, I., BUZULAN, A., DUDNIC, E. *Variațiile unor indici fiziologici cardiaci la sportivii de performanță ai probelor nautice în stare de repaus și după un efort fizic*. Conferința Științifică națională cu participare internațională „Integrare prin cercetare și inovare", 8-9 noiembrie, 2018, Chișinău, CEP USM, 2018, p.64-68. ISBN 978-9975-142-49-6

12. SCUTELNIC, D., DUDNIC, E., ERHAN, E., DUDNIC, N. *Determinarea nivelului de transaminază și concentrației de plumb la donatorii de sânge*. Conferința Științifică națională cu participare internațională „Integrare prin cercetare și inovare", 8-9 noiembrie, 2018, Chișinău, CEP USM, 2018, p.68-72. ISBN 978-9975-142-49-6

13. BUFTEA, V. Din perspectiva pregătirii profesionale a specialistului-antrenor: tendințe, principii, legități. Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice (Proiect instituțional). Mater. Conf. științ. Internaț, 7 decembrie, 2018. Ediția IV, USEFS, Chișinău, 2018, p.10-18.

14. . КРАЙЖДАН, О. *Профессиональная подготовка преподавателей физической культуры и тренеров по спорту средствами „музыкально-ритмического воспитания*". În mater. Conf.șt.Inter. „Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice". Ed.IV, 7 decembrie, 2018, p.95-100, Chișinău: USEFS, 2018 (Tipogr. „Valinex" SRL). ISBN 978-9975-131-67-4.

15. TOMȘA, N., BOIACHIN, A. *Despre nivelul de pregătire tehnică a studenților anului I în baza programului curricular liceal*. În mater. Conf.șt.Inter. „Probleme acmeologice în

domeniul culturii fizice”. Ed.IV, 7 decembrie, 2018, p.50-57, Chişinău: USEFS, 2018 (Tipogr. „Valinex” SRL). ISBN 978-9975-131-67-4.

16. ПОЛЯКОВА, В.П. *Интерактивное обучение как одно из современных направлений активации когнитивной деятельности студентов*. În: Problemele acmeologice în domeniul culturii fizice: (Proiect instituţional): Materialele Conferinţei Ştiintifice Internaţionale, Ediţia a 4-a, 7 decembrie 2018, Chişinau / col. red.: Aftimiciuc Olga [et al.]. Chişinau: USEFS, 2018 (Tipogr. "Valinex" SRL), *ISBN 978-9975-131-55*-1, p. 126-132.

17. ШИПИЛОВА, С.Г., ШАБЛОВА, И.Е. *Значимость хореографической подготовки для фитнесс-тренеров аэробных программ.*În: "Problemele acmeologice în domeniul culturii fizice", conferinţa ştiinţifica internaţională (4; 2018; Chisinau). Problemele acmeologice îndomeniul culturii fizice: (Proiect instituţional): Materialele Conferinţei Ştiintifice Internaţionale, Ediţia a 4-a, 7 decembrie 2018, Chişinau / col. red.: Aftimiciuc Olga [et al.]. Chişinau: USEFS, 2018 (Tipogr. "Valinex" SRL), ISBN 978-9975-131-55-1, p.166-170.

18. ШИПИЛОВА, С.Г., ШАБЛОВА, И.Е. *Impactul tehnologiei metodice moderne a noii educații asupra pregătirii profesionale a specialiștilor în domeniul culturii fizice*. Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice. Materialele conferinței științifice Internaționale. 7 decembrie, 2018. Ediția a IV-a. Chișinău: Valinex, SRL, 2018, p.32-38. ISBN 978-9975-131-07-4.

19. JURAT, V. *Componente fundamentale în formarea profesională a specialistului de cultură fizică.* În: Mat. conf. ştiinț. intern.: Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice, 7 decembrie 2018, Chişinău: USEFS,(Tipogr. „Valinex, SRL), , Ediția IV, p.38-44.

20. БУСУЙОК, С. *Исследование морфофункционального статуса высококвалифицированных борцов. греко-римского стиля различных весовых категорий*. În: Materialele conferinţei ştiinţifico-practice.Ed. IRIM. Ediția a III-a.13-15 Septembrie Chișinău 2018, p. 29-32. ISBN 978-9975-56-531-8.

21. НЕЛЕПЕНКО, С. Б., ДЕРКАЧЕНКО, И. В., ПОЛЕВАЯ-СЭКЕРЯНУ, А. Г. *Особенность профессионально-двигательной подготовки студентов факультета защита, охрана и безопасность средствами бокса и кикбоксинга.* În: Problemele acmeologice în domeniul culturii fizice: Materialele conferinței științifice internaționale. Chișinău: S.n., 2018, p.99-104 (ISBN 978-9975-68-284-8).

22. NASTAS, A., EFREMOV, V. *Bazele juridice și organizatorico-tactice de aplicare a mijloacelor tehnice special.* În :Protecţie, pază şi securitate – ameninţări şi soluţii : Culegere de articole ştiinţifice,pp.21-37, ISBN 978-9975-3313-3-3.

23. NASTAS, A., EFREMOV, V. *Asigurarea securității informaționale a Republicii Moldova în: Protecţie, pază şi securitate – ameninţări şi soluţii* : Culegere de articole ştiinţifice,p.91-119, ISBN 978-9975-3313-3-3.

24. NASTAS, A., EFREMOV, V. *Mijloace automate de prevenire a incendiilor în: Protecţie, pază şi securitate – ameninţări şi soluţii*: Culegere de articole ştiinţifice,pp.38-90 ISBN 978-9975-3313-3-3.

25. GONCEARUC, S. *Motivarea comportamentului prosocial la studenți prin mijloacele educației fizice incluzive*. În: Materialele Conferinței Științifico-practice „Educația incluzivă – dimensiuni provocări, soluții". Ediția IV-a, 19 octombrie 2018, Universitatea de Stat „A.Russo" din Bălți, p 135-141. ISBN 978-9975-3276-1-9.

26. GONCEARUC, S., SAMOTEEVA, R. *Formarea competențelor profesionale la studenți din perspectiva managementului conținuturilor educației incluzive*. În: Materialele Conferinței Științifice Internaționale „Problemele acmeologice în domeniul culturii fizice", Ediția IV-a, 7 decembrie 2018, Chișinău, USEFS.

27. GONCEARUC, S. *Формирование у студентов компетенций психолого-педагогического сопровождения учащихся младших классов в процессе физического воспитания*. În: Materialele Conferinței Științifice Internaționale „Problemele acmeologice în domeniul culturii fizice", Ediția IV, 7 decembrie 2018, Chișinău, USEFS.

28. BALŢAT, L. *Impactul culturii emoţionale a profesorului de educaţie fizică asupra formării personalităţii elevilor de vârstă şcolară mică* // În: Materialele Conferinței științifico-practicăinternațională Educația Incluzivă: Dimensiuni, Provocări, Soluții. Eduția a IV-a din 19.10.2018, US „Aleco Russo" din Bălți.

29. ŢURCAN-BALŢAT, L. *Rolul educației intelectuale și a educației fizice în dezvoltarea personalității școlarului mic*. În: *Educaţia incluzivă: dimensiuni, provocări, soluţii*. Materialele Conferinţei ştiinţifico-practice internaţionale, Ediţia a IV-a. Bălți: Tipografia din Bălți, 2018. p 193-197. ISBN 978-9975-3276-1-9.

30. ИЛЬИН, Г., КУРДОВ, И., МАНОЛАКИ, В. *Экспресс – метод определения физической работоспособности на естественных трассах.* În: Personalitate şi sport: teorie, metodică, practică. Mater. conf. ştiin-pract. Chişinău: IRIM, 2019, p. 23-29

31. ДАНАИЛ, С. *Общепедагогические и дидактические аспекты категории общения в коммуникативной деятельности учителя*. Problemele acmeologice ân domeniul culturii fizice. Materialele conferinței științifice internaționale. Chișinău, 2018, p. 79-89.

- teze ale comunicărilor la congrese, conferinţe, simpozioane internaționale:

1. BUDEVICI – PUIU, L, ONOI, M., BUDEVICI – PUIU, A. *The development of scientific researches in higher education of physical education and sports through doctoral studies in the Republic of Moldova*:Lumen International Scientific Conference Rethinking Social Action Core values in Practice, 2019, Iași, p. 49-50.
2. POTOP, V., JURAT, V., BUFTEA, V. *Dezvoltarea orientării spațio-temporale cu ajutorul mijloacelor din gimnastică la elevii treptei gimnaziale.* Congresul Ştiinţific Internaţional. „Sport. Olimpism. Sănătate”. USEFS, Chişinău, Republica Moldova, Ediția III,13-15 septembrie 2018, p.83-84. ISBN 978-9975-131-65-0.
3. VECHIU, C., BUDEVICI – PUIU, L. *The organization of cognitive activity and teaching based on the scientific investigation model,* Lumen International Scientific Conference Rethinking Social Action Core values in Practice, 2019, Iași, p. 288-290.
4. MANOLACHI, V., MANOLACHI, Victor. *Doping in sport as a Symptom and Factor of the Contemporany Society Crisis,* Lumen International Scientific Conference Rethinking Social Action Core values in Practice, 2019, Iași, p. 170-172.
5. КУСОВА, Д., ГОРАЩЕНКО, А. *Изучение психологической саморегуляции высококвалифицированных спортсменов.* В: Инновационные технологии в спорте и физическом воспитании подрастающего поколения. Материалы IX Всероссийской научно-практической конференции. Москва: ГАОУВО МГПУ, 2019, с. 571 – 574. ISBN 978-5-6042691-3-8 (РИНЦ)
6. MOCROUSOV, E. *Stabilometrical studies of children's functional movement status for their selection for table tennis in the modern context*, Book of Proceedings the 5th International Scientific Conference “Antropological and teo-anthropological views on physical activity from the time of Constantine the great to modern times”, 21-24 march 2018, ISBN 978-86-82329-76-3, COBISS.SR-ID 272709132, p. 215-218.
7. MOCROUSOV, E. *Method of application of a large number of balls, as an effective factor for long-term training of highly qualified table tennis athletes,* Conference Volume of International Scientific Conference “Youth in the perspective of the Olympic movement”, 08-09 March 2019, Brașov, România, ISSN 2359-8859, p. 16-17.
8. MOCROUSOV, E. *Structure of model building for a long-term training process of highlyqualified table tennisplayers in annualmesocycles of sports training,* II World Congress of Sport SciencesResearches, 21 – 24 March 2019, Turkey, Manisa, SB 106, p. 321.
9. GÎDEI, M. *The importance of the holistic learning model in training the professional skills of the Physical Education Faculty students within the discipline ”Management of communication”.* In: Youth in the Perspective of the Olympic Movement: International Scientific Conference. Brașov, 2019, p. 75.

10. NASTAS, N. *Methodology for forming English communication competences for the use of specialized lexis to sports students*. In: Education, sport and health: International Scientific Conference, Bucharest, March 22nd, 2019, p. 47-48

11. CARP, I., FISTICANU, A. *Training of physical education competences of the secondary school pupils by interactive methods*. 7ţħ International Scientific Conference „Achievements and Prospects in the Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European Education Sistem„, Bacau, November 9-10, 2018. p.16-17. ISSN 2069 – 2269

12. ONOI, M., GROSU, M., MINDRIGAN, V. *Rolul marşurilor turistice în socializarea adolescenţilor/ The role of tourist march in socializing teenagers.* În materialele Conferinţei ştiinţifice internaţionale, ediţia a VII-a „Achievements and Prospects in the Field of Sports Science and Physical Education within the Interdisciplinary European education System". Bacău, 2018. p. 21-23.

13. BUFTEA, V. Technological aspects of organizing the elite gymnasts` training process during an annual training cycle. 7th international scientific conference "achievements and prospects in the field of sports science and physical education within the interdisciplinary european education system", Bacău, România, november 9-10, 2018.

14. ПОЛЕВАЯ-СЭКЕРЯНУ, А. Г., НЕЛЕПЕНКО, С. Б. *Проблемы формирования профессиональных двигательных способностей у будущих специалистов служб безопасности*. В: "Сучасні тенденції та перспективни розвитку фізичної підготовки та спорту. Збройних Сил України, правоохоронних органів рятувальніх та інших спеціальних служб на шляху євроантлантичної інтеграції України" 14-15 лютого 2019 року Материалі II Міжнародної науково-практичної конференці. Київ, НУОУ. 2019, с. 54.

15. ПОЛЕВАЯ-СЭКЕРЯНУ, А. Г., КОТОРЧА, А. В. Роль психомоторики в подготовке будущих специалистов служб «Охраны, Защиты и Безопасности». В: "Сучасні тенденції та перспективни розвитку фізичної підготовки та спорту. Збройних Сил України, правоохоронних органів рятувальніх та інших спеціальних служб на шляху євроантлантичної інтеграції України" 14-15 лютого 2019, Материалі II Міжнародної науково-практичної конференці. Київ, НУОУ. 2019, с. 135-136.

16. ДЕРКАЧЕНКО, И. В., НЕЛЕПЕНКО, С. Б., ПОЛЕВАЯ-СЭКЕРЯНУ, А. Г. Определяющие факторы в развитии скоростно-силовой подготовленности сотрудников служб безопасности средствами бокса и кикбоксинга. В: "Сучасні тенденції та перспективни розвитку фізичної підготовки та спорту. Збройних Сил України, правоохоронних органів рятувальніх та інших спеціальних служб на шляху

євроантлантичної інтеграції України” 14-15 лютого 2019 року Материалі II Міжнародної науково-практичної конференці. Київ, НУОУ. 2019, с. 138-139.

17. CALUGHER, V., CIREȘ, V. *Education throughintercultural values of future specialists in the field of physical education and sport*. 11-th LUMEN International Scientific Conference Communicative Action & Transdisciplinarity in the Ethical Society |CATES 2018 | 23-24 November 2018 | Targoviste, Romania, p.36-37.

18. ONOI, M., MINDRIGAN, V., NASTAS, N. *The Role of Active Tourism Forms on Adolescents Socialization in the Opinion of Teachers from the General Education of the Republic of Moldova*. În materialele: 4th International Scientific Conference SEC-IASR 2019 Galați, Romania, 7th – 8th June, 2019, p. 75-76.

19. GROSU M. *Sociometric Particularities in the Social Integration of Adolescents by Practicing Active Forms of Tourism*. În materialele: 4th International Scientific Conference SEC-IASR 2019 Galați, Romania, 7th – 8th June, 2019, p. 69-70.

20. LUNGU, E., BUDEVICI-PUIU A., STAN, M. Stage *Training of Tourism and Service Specialists in Higher Education Institutions.* În materialele: 4th International Scientific Conference SEC-IASR 2019 Galați, Romania, 7th – 8th June, 2019, p. 70-72.

21. CERNIȚOIU, C., BUDEVICI – PUIU, L. *Improving Managerial Performance in Preuniversity Sports Institutions.* În materialele: 4th International Scientific Conference SEC-IASR 2019 Galați, Romania, 7th – 8th June, 2019, p. 9-10.

naționale:

1. POVESTCA, L., GORAȘCENCO, A,. KOROBEINIKOVA, L. Structuring the training process of the performance marathon runners in the our-way stage preliminary preparation to competitions of the annual macrocle. În: Sport. Olimpism. Sănătate. Mater. Congres Ştiinţific Internaţional. Chişinău: USEFS, 2018. p. 85 – 88. ISBN 978-9975-131-65-0.

2. КОРОБЕЙНИКОВ, Г., ГОРАЩЕНКО, А., ПОВЕСТКА, Л. Связь мотиваций с психическими состояниями у элитных спортсменов. În: Sport. Olimpism. Sănătate. Mater. Congres Ştiinţific Internaţional. Chişinău: USEFS, 2018. p. 134 – 136. ISBN 978-9975-131-65-0.

3. ДОРГАН, В., МРУЦ, И., ПОСТОЛАКИ, А. *Сравнительный анализ показателей специальной физической подготовленности женщин - борцов вольного стиля*. În: Materialele congresului ştiințific international “Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a. Ch.: Ed. USEFS, 2018, p. 125-126. ISBN 978-9975-131-65-0.

4. ДОРГАН, В., МРУЦ, И., ПОСТОЛАКИ, А. *Метрологическая оценка некоторых способов определения относительных показателей физической*

работоспособности женщин – дзюдоисток. În: Materialele congresului științific international "Sport. Olimpism. Sănătate", ediția a IIIa. Ch.: Ed. USEFS, 2018, p. 127-129. ISBN 978-9975-131-65-0.

5. ИЛЬИН, Г. *Обоснование результатов мировой элиты в тройном прыжке с разбега у женщин.* În: Materialele congresului științific international "Sport. Olimpism. Sănătate", ediția a III-a. Ch.: Ed. USEFS, 2018, p. 130-131. ISBN 978-9975-131-65-0

6. MOCROUSOV, E., GROSUL, V. *Specific methodological aspects of enhancing the cadet's athletic performance in table tennis in the final age stage in the process of long-term performance*, Congresul Științific Internațional «Sport. Olympism. Health», Ediția a III-a, USEFS, Chisinau, Republic of Moldova, 13-15 septembrie, 2018, p. 150-151, ISBN 978-9975-131-65-0.

7. ANGHEL, A., BUDEVICI-PUIU, A. *Bioritmurile circadiene în pregatirea sportivilor de performanţă.* În: Sport. Olimpism. Sănătate. Congresul Ştiinţific Internaţional. Chişinău, 2018. Ediția a III-a., p. 14.

8. АНГЕЛ, А.А., ГРОСУЛ, В.В. *Исследование косвенного переноса занятий силовой направленности старшеклассников на должные нормы их физической подготовленности*. În: Sport. Olimpism. Sănătate. Congresul Ştiinţific Internaţional. Chişinău, 2018. Ediția a III-a., p. 112.

9. BREGA, V. *Structura sintactică a titlului articolului de presă sportivă în limba franceză / Syntactic structure in Franch sports press article title*. In: Sport. Olimpism. Sănătate. Congres Ştiinţific Internaţional. Culegere de rezumate. Ediția a III-a, Chişinău, 13-15 septembrie 2018, p.16-17. ISBN 978-9975-131-65-0.

10. LUCA, A. *Mijloacele externe de îmbogățire a terminologiei sportive în limba română*. În: Sport. Olimpism. Sănătate: Congres Ştiinţific Internaţional. Culegere de rezumate. Ediția a III-a, Chişinău, 13-15 septembrie 2018, p.55-57. ISBN 978-9975-131-65-0.

11. NASTAS, N. *Formarea competențelor comunicative la studenții sportivi în procesul predării/învățării limbii engleze.* În: "Sport. Olimpism. Sanatate". Materialele Congresului Științific Internaţional. Ediția a III-a 13-15 septembrie 2018, Chișinău. p.66. ISBN 978-9975-131-65-0.

12. NASTAS, N. FILIPOV, V., SAVA, P. *Formarea și evaluarea calităților atitudinale pozitive de personalitate în procesul instructiv la lecțiile de educație fizică*". În: "Sport. Olimpism. Sanatate". Materialele Congresului Științific Internaţional. Ediția a III-a 13-15 septembrie 2018, Chișinău. p.69. ISBN 978-9975-131-65-0.

13. CARP, I., SÎRGHI, S., TRUHIN, I. *Proiectul de curriculum la disciplina „Educația fizică" pentru clasele I – IV, ediția 2018: analiză, opinii, perspective*. În Sport. Olimpism.

Sănătate : Congres Ştiinţific Internaţional: Culegere de rezumate, Ed. a 3-a, 13-15 septembrie 2018, Chişinău. P.26-27 ISBN 978-9975-131-65-0.

14. DEMCENCO, P., GHEȚIU, A. Концентрация и устойчивость внимания школьников 12-13 лет для адекватной оценки и решений досуговых ситуаций со сверстниками в современной социальной действительности. Materialele Congresului Științific Internațional, Ediția a III-a, Sport, Olimpism, Sănătate, pag.116-117, Chișinău,2018. USEFS, p. 120-122.

15. MILEACOVA, E.V., DORGAN, V.P., VASHCHENKO, M.A. *Мотивации двигательной активности детей раннего возраста в системе плавания.* Congresul științific internaționa: "SPORT. OLIMPISM. SĂNĂTATE" Ediția a III-a, Chişinău, 15-17 septembrie, 2018. p. 146

16. БРАНИШТЕ, Г. Сравнительный анализ физического развития и морфофункциональной подготовленности студентов высокой спортивной квалификации водных видов спорта в условиях полового диморфизма / Comparative analysis of physical development and morphofunctional training of high qualified sports students of water sports in the conditions of sexual dimorphism. În: “Sport. Olimpism. Sanatate”. Materialele Congresului Științific Internaţional. Ediția a III-a. Chișinău: USEFS, 2018, p.114-115. ISBN 978-9975-131-51-3.

17. РУСУ, Е., ДАНАИЛ С. *Применение кинетотерапевтических средств в комплексной работе с женщинами среднего возрастастрадающих ожирением* // Спорт, олимпизм, здоровье. Материалы Международного научного конгресса. Кишинев, 2018, с. 157-158.

18. GROSU, M., ONOI, M., MINDRIGAN, V. *Aspecte teoretice privind socializarea adolescenţilor în grupurile geneder prin intermediul activităţilor turistice*. În: Materialele congresului ştiințific international “Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a. Ch.: Ed. USEFS, 2018, p. 48-50. ISBN 978-9975-131-65-0.

19. ONOI, M., GROSU, M., MINDRIGAN, V. *Aspecte teoretice privind rolul formelor de turism activ în socializarea adolescenţilor.* În: Materialele congresului ştiințific international “Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a. Ch.: Ed. USEFS, 2018, p. 77-78. ISBN 978-9975-131-65-0.

20. RÎŞNEAC, B. *Dezvoltarea intelegenţei motrice în cadrul orelor de muzică şi mişcare la elevii din ciclul de învăţământ primar.* Materialele Congresului Ştiinţific Internaţional „Sport. Olimpism. Sănătate”, Ediţia a III-a. 13-15 septembrie, 2018.

21. RÎŞNEAC, B. *Influenţa aptitudinilor psihomotrice ale înotătorilor specializaţi în procedeul de înot fluture.* Materialele Congresului Ştiinţific Internaţional „Sport. Olimpism. Sănătate”, Ediţia a III-a. 13-15 septembrie, 2018.

22. SOLONENCO, G. *Комплексные исследования параметров подготовленности спортсменов высокой квалификации, занимающихся водными видами спорта*. Materialele Congresului Ştiinţific Internaţional „Sport. Olimpism. Sănătate”, Ediţia a III-a. 13-15 septembrie, 2018.

23. DELIPOVICI, I. *Dinamica anuală a indicilor armoniei dezvoltării fizice a adolescenților*. Materialele Congresului Științific Internațional „Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a, 13-15 septembrie 2018, USEFS, Chișinău, p. 38-40. ISBN 978-9975-131-65-0

24. ȚIGANAȘ, O., DORGAN, V., POJAR, D. *Influența lecțiilor de educație fizică cu caracter de antrenament asupra stării sănătății elevilor de 10-11 ani din mediul urban*. Materialele Congresului Științific Internațional „Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a, 13-15 septembrie 2018, USEFS, Chișinău, p. 95-96. ISBN 978-9975-131-65-0

25. ȚÎGANAȘ, O., JUCOV, A., POSTOLACHE, A. *Aprecierea indicilor psihofiziologici ai oboselii la studenții luptători de stil liber din cadrul USEFS.* Materialele Congresului Științific Internațional „Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a, 13-15 septembrie 2018, USEFS, Chișinău, p. 97-98. ISBN 978-9975-131-65-0

26. ЛУПАШКО, В., СОЛОНЕНКО, Г. *Комплексные исследования параметров подготовленности спортсменов высокой квалификации, занимающихся водными видами спорта.* Materialele Congresului Științific Internațional „Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a, 13-15 septembrie 2018, USEFS, Chișinău, p. 141-142. ISBN 978-9975-131-65-0

27. MOGA, C. *Capacitățile de diferențiere a parametrilor spațio-temporali ai mișcărilor la elevii și gimnaștii pe trambulină cu vârsta de 10- 11 ani*. ”Sport. Olimpism. Sănătate”, În: congr. șt. intern, ed. a 3-a, 13-15 septem. 2018. Chişinău: Ed. USEFS, 2018. pp. 62-63. ISBN 978-9975-131-51-3.

28. POTOP, V., JURAT, V., BUFTEA, V. *Dezvoltarea orientării spațio-temporale cu ajutorul mijloacelor din gimnastică la elevii treptei gimnaziale*. Congresul Ştiinţific Internaţional. „Sport. Olimpism. Sănătate”. USEFS, Chişinău, Republica Moldova, Ediția III, 13-15 septembrie 2018, p. 83-84. ISBN 978-9975-131-65-0.

29. ȚÂGĂNAȘ, O., JUCOV, A., POSTOLACHI, A. *Aprecierea indicilor psiho-fiziologici ai oboselii la studenții luptători de stil liber din cadrul Universității de Stat de Educația Fizică și Sport*. Congresul științific internațional: „Sport, Olimpism, Sănătate” Chișinău, USEFS,13-15.09. 2018

30. DORGAN, V., MRUȚ, I., POSTOLACHI, A., *Сравнителный анализ показателей специальной физической подготовлености женщин- дзюдоисток*. Congresul științific internațional: „Sport, Olimpism, Sănătate”Chișinău, USEFS, 13-15.09. 2018, p.125.

31. DORGAN, V., MRUȚ, I., POSTOLACHI, A. *Метрологическая оценка некоторых способых опредиления относительных показателей физисеской работоспосовности женщин- дзюдоисток*. Congresul științific internațional: „Sport, Olimpism, Sănătate”Chișinău, USEFS,13-15.09. 2018, p.127.

32. BUDEVICI-PUIU, L. *Proceduri ordinare de arbitraj aplicabile în soluționarea litigiilor sportive*. Materialele Congresului Ştiinţific Internaţional „Sport. Olimpism. Sănătate”, Ediţia a IIIa, 13- 15 septembrie 2018 Chişinău ISBN 978-9975-131-65-0.p. 18.

33. VOLCU, G., VOLCU, I. *Strategii de dezvoltare a creativităţii la specialistul în educaţie fizică şi sport*, Congresul ştiinţific internaţional „ Sport. Olimpism. Sănătate.” Ediţia III. 13- 15 septembrie 2018 Chişinău ISBN 978-9975-131-65-0.

34. CIREȘ, V. *Formarea profesională a specialiştilor din domeniul culturii fizice în cadrul cursului „Managementul resurselor umane și etica profesională în sport*” / Professional training of specialists in the field of physical culture in the course "Management of human resources and professional ethics in sport". În: “Sport. Olimpism. Sanatate”. Materialele Congresului Științific Internaţional. Ediția a III-a 13-15 septembrie 2018, Chișinău. p.32-33

35. ВИЗИТЕЙ, Н., МАНОЛАКИ, В. *О модернизации концептуальных основ науки о физической культуре и спорте: актуальные цитирование.* În: Materialele Congresului Științific Internațional „Sport.Olimpism. Sănătate”, Ediția III-a 13-15 septembrie 2018, Chișinău, USEFS, ISBN 978-9975-131-64-3. p.143-145.

36. LEŞCU, A. *Fenomenul infracţional în Basarabia. 1812-1828*. În: Conferinţa ştiinţifică internaţională „Perspectivele şi Problemele Integrării în Spaţiul European al Cercetării şi Educaţiei”, 7 iunie 2018, Volumul II: [în 2 vol.] , Cahul: Universitatea de Stat „B.P.Haşdeu” (Tipogr. „Centrografic”), 2018, p.204-207.

37. GONCEARUC, S., ŞARAGOV, N. *Caracteristicile comportamentului prosocial al studenților prin mijloacele educației fizice și sportului*. În: Materialele Congresului Științific Internațional „Sport.Olimpism. Sănătate”, Ediția III-a 13-15 septembrie 2018, Chișinău, USEFS, ISBN 978-9975-131-64-3. p.45-47.

38. CALUGHER, V. *Monitorizarea inserţiei profesionale a absolvenţilor – instrument de management al calităţii procesului educaţional*. Materialele Congresului Ştiinţific Internaţional „Sport. Olimpism. Sănătate”, Ediția III-a 13-15 septembrie 2018, Chișinău, USEFS, ISBN 978-9975-131-64-3, p.22-23.

39. GHEŢIU, A., DEMCENCO, A., DEMCENCO, P. *Концентрация и устойчивость внимания школьников 12-13 лет для адекватной оценки и решений досуговых ситуаций со сверстниками и современной социальной действительности*. Materialele Congresului Ştiinţific Internaţional „Sport. Olimpism. Sănătate”, Ediția III-a 13-15 septembrie 2018, Chișinău, USEFS, ISBN 978-9975-131-64-3, p.120-122.

40. GHEȚIU, A. *Концентрация и устойчивость внимания школьников 12-13 лет для адекватной оценки и решений досуговых ситуаций со сверстниками в современной социальной действительности*. În: “SPORT. OLIMPISM. SANATATE”. Materialele Congresului Științific Internaţional. Ediția a III-a, 13-15 septembrie 2018, Chișinău. p.120-122. ISBN 978-9975-131-65-0. 0,2 c.a.

41. ŢURCAN-BALŢAT, L. *Promovarea culturii toleranței într-o societate multiculturală*. În: Managementul edcațional: Realizări și perspective de dezvoltare. Conferița științifico-practică internațională, Ediția II-a. Bălţi: Tipogr. Bălţi, 2018. p.430-433. ISBN 978-9975-3260-0

42. ŢURCAN-BALŢAT, L., CIMBRICIUC, A. *Competențe emoționale necesare pentru eficientizarea activității profesionale a educatorilor.* În: Managementul edcațional: Realizări și perspective de dezvoltare. Conferița științifico-practică internațională. Ediția II-a, Bălţi: Tipogr. Bălţi, 2018. p. 427-430. ISBN 978-9975-3260-0-1

Manifestări științifice internaţionale organizate la nivel național și internațional

În tabelul 15 reflectăm manifestările științifice internaţionale organizate de USEFS în perioada de raportare față de 2017-2018.

Tabelul 15. Manifestări științifice internaţionale organizate

Nr.	Denumirea manifestării	
	2017/2018	**2018/2019**
1	Congresul Științific Internațional ”Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a II-a, 26-28 octombrie 2017	Congresul Științific Internațional ”Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a, 13-15 septembrie 2018
2	Conferința Științifică Internațională Studențească ”Probleme actuale ale teoriei și practicii culturii fizice”, 04 aprilie 2018	Conferința Științifică Internațională Studențească ”Probleme actuale ale teoriei și practicii culturii fizice”, 11-12 aprilie 2019
3	- 4 th Central and Eastern European LUMEN International Scientific	Masă rotundă (on-line) „Realizarea învăţământului incluziv în instituţiile

	Conference ”Education, Sport and Health”, 29-30 septembrie 2017;	de învăţământ superior: performanţe, probleme, perspective”, 29 martie 2019. Organizator Catedra BTCF şi SPPSU.
4	International Scientific Conference ”Traditions, realities and perspectives of the physical culture development”, 25-26 mai 2018;	Conferinţa ştiinţifică internaţională „Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice”, 7 decembrie 2018. În cadrul proiectului „Strategia acmeologică de pregătire profesională a specialistului de cultură fizică în contextul integrării europene a Republicii Moldova”
TOTAL	**4**	**4**

În Tabelul 16 şi Figura 13 sunt prezentate seminarele şi mesele rotunde naţionale desfăşurate de catedrele de specialitate ale USEFS în anul de studii 2018-2019.

Tabelul 16. Organizarea manifestărilor ştiinţifice naţionale 2018/2019

Catedra	**Conferinţe/Seminare/mese rotunde**	**Total**	
		2017/2018	**2018/2019**
Atletism	-	**2**	**0**
BTCF	-	**2**	**0**
MCF	Seminar științifico – metodic: Managementul culturii fizice: tendințe și perspective, 20 Martie 2019	**0**	**1**
SPPSU	- Seminar metodologic „Aspecte metodologice ale elaborării cursului universitar”, 19 decembrie 2018 - Seminar informativ-metodic „Aspecte durabile ale parteneriatelor educaţionale”, 07 decembrie 2018	**2**	**2**
Gimnastica	- Seminarul metodico-ştiinţific „Bazele metodologice de pregătire profesională pedagogică a profesorului de educaţie fizică”, 6 decembrie 2018 - Conferinţa ştiinţifică jubiliară a catedrei „Probleme actuale ale teoriei şi practicii în probele de gimnastică”, 20 noiembrie 2018	**1**	**2**
Nataţie şi Turism	- Seminarul ştiinţifico-metodic „Ştiinţă. Adolescenţi. Socializare.”, 18 decembrie 2018	**0**	**1**
Kinetoterapie	- Seminar instructiv metodic pentru cadre didactice „Scopul implementării în procesul educaţional a metodelor interactive/centrate pe student”, 18 octombrie 2018	**1**	**1**

Medicină sportivă	- Seminarul metodico-științific „Nutriția în efortul fizic”, 25 septembrie 2018 - Seminarul metodico-științific „Particularitățile alimentației sportivilor din diverse probe în diferite perioade de activitate”, 25 octombrie 2018 - Seminarul metodico-științific „Adaptarea organismului uman la altitudine”, 20 decembrie 2018 - Seminarul metodico-științific „Adaptarea sistemului cardiovascular și respirator la efort fizic”, 15 martie 2019	**2**	**4**
Limbi moderne	-	**3**	**0**
TMJ	-	**0**	**0**
PSI	- Seminarul național practico-metodologic pentru pregătirea colegiilor de arbitri și profesorilor-antrenori „Probleme actuale privind perfecţionarea arbitrajului la judo în perspectiva Jocurilor Olimpice, Tokyo – 2020”**,** 05 aprilie 2019 - Seminarul Internaţional practico-metodologic cu genericul „Artele marţiale element tradiţional într-o educaţie modernă, Ediția-II”, 02-03. Noiembrie 2018. - Seminarul practico - metodologic în arbitraj: ,,Aspectele actuale cu privire la noile modificări în regulamentul internaţional la lupte libere și greco-romane din 2018”, 17-19 decembrie 2018 - Masa rotundă cu genericul “Dezvoltarea capacităților motrice la copii de 13-15 ani în judo”, 24 aprilie 2019	**6**	**4**
Drept	-	**0**	**0**
PPS	-	**2**	**0**
Total		**21**	**15**

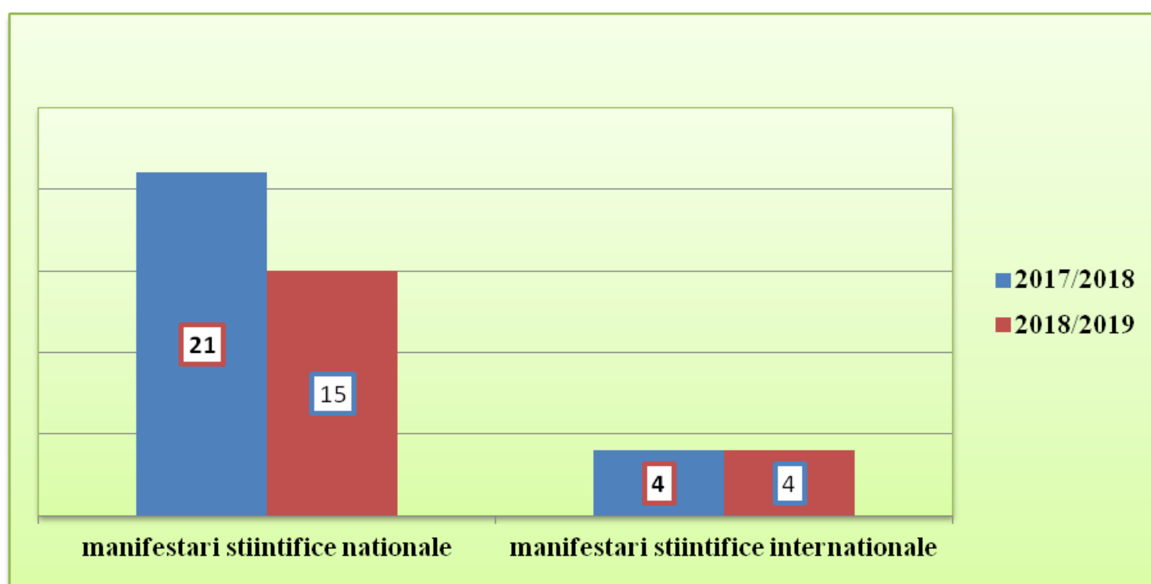


Figura 13. Dinamica manifestărilor științifice organizate și desfășurate în perioada 2017-2019

În perioada 11-12 aprilie 2019, în cadrul Universităţii de Stat de Educaţie Fizică şi Sport a avut loc lucrările Conferinţei ştiinţifice internaţionale a studenţilor şi masteranzilor cu tema: „Probleme actuale ale teoriei şi practicii culturii fizice” ediţia a XXII-a. La conferinţă au participat 51 de studenţi şi masteranzi de la Universitatea de Stat de Educaţie Fizică şi Sport, Chişinău, Republica Moldova; Universitatea „Dunărea de Jos”, Galaţi, România; Universitatea Ecologică (Facultatea de Educaţie Fizică şi Sport), Bucureşti, România; Universitatea Naţională din Lugansc „Taras Şevcenco”, Starobelsk, Ucraina; Filiala Universității Naționale de Cercetări, Smolensk, Rusia; Institutul Internaţional Ecologic de Stat « A.D.Saharov », Bielorusia. Articolele selectate pentru participare au fost publicate în culegerea conferinţei.

Astfel, conform direcţiilor prioritare de cercetare ale USEFS, participanţii au fost repartizaţi în patru secţiuni:

SECŢIUNEA I. Aspecte filosofice, socioeconomice, juridice şi manageriale ale culturii fizice – 11 articole;

SECŢIUNEA II. Educaţia fizică în sistemul de învăţământ. Pregătirea profesională a cadrelor – 6 articole;

SECŢIUNEA III. Tehnologii inovaţionale şi bazele ştiinţifico-metodice ale sistemului contemporan de pregătire a sportivilor – 13 articole;

SECŢIUNEA IV. Medicină sportivă, kinetoterapie şi cultură fizică recreativă – 21 articole.

Participanţii la conferinţă au demonstrat un interes metodico-ştiinţific deosebit, care s-a manifestat prin evidenţierea rezultatelor experimentale obţinute în cadrul desfăşurării activităţilor didactice, ştiinţifice, sportive şi educaţionale.

În rezoluţia finală a conferinţei s-a decis că în scopul sporirii calităţii cercetărilor ştiinţifice a studenţilor, este necesar:

- a continua elaborarea şi implementarea unor noi tehnologii metodologice preluate din domeniile ştiinţelor medico-biologice, psihopedagogice, practico-sportive şi manageriale;
- organizarea şi desfăşurarea diverselor întruniri interdisciplinare în cadrul universităţii cât şi în comun cu structurile de profil din ţară, în vederea îmbunătăţirii activităţii ştiinţifice ale studenţilor.

În Tabelul 17 şi Figura 14 se poate observa organizarea manifestărilor ştiinţifice naţionale şi internaţionale în cadrul facultăţilor 2018/2019

Tabelul 17. Organizarea manifestărilor ştiinţifice naţionale şi internaţionale în cadrul facultăţilor 2018/2019

Facultatea	**Conferinţe/Seminare/mese rotunde**	
	2017/2018	**2018/2019**
Facultatea sport	5	1
Facultatea pedagogie	4	3
Facultatea kinetoterapie	4	7
Facultatea Protecţie, Pază şi Securitate	8	4
Total	**21**	**15**

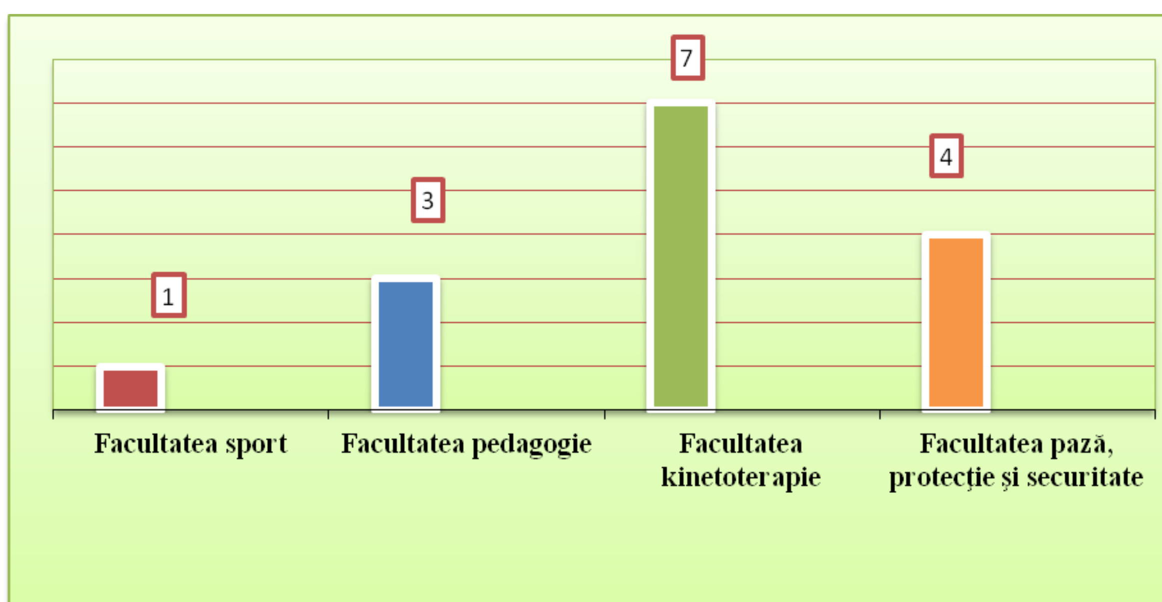


Figura 14. ***Organizarea manifestărilor ştiinţifice naţionale şi internaţionale în cadrul facultăţilor 2018/2019***

În perioada 2018-2019 au fost înregistrate 7 brevete naționale și internaționale și 1 lucrare cu statut de proprietate intelectuală. În Tabelul 18 reflectăm lista obiectelor de proprietate intelectuală (OPI) înregistrate în 2018-2019.

Tabelul 18. Lista obiectelor de proprietate intelectuală (OPI) înregistrate sau depuse în 2018-2019

Nr. d/o	Numele, prenumele autorilor	OPI – brevet de invenţie, soiuri de plante	Sursa de finanţare (instituţional, din programe de stat, proiecte independente sau internaţionale),	Data şi numărul OPI
		Brevete obținute		
1	Manolachi Veaceslav, Mruţ Ivan, Manolachi Victor	Определение относительных показателей максимального потребления кислорода женщин-самбисток с применением специфических нагрузок		Seria OŞ nr. 6030 din 10.07.2018
2	Manolachi Veaceslav, Mruţ Ivan, Manolachi Victor	Определение относительных показателей максимального потребления кислорода борцов-самбистов с применением специфических нагрузок		Seria OŞ nr. 6029 din 10.07.2018
3	Manolachi Veaceslav, Mruţ Ivan, Manolachi Victor	Определение относительных показателей максимального потребления кислорода дзюдоистов с применением специфических нагрузок		Seria OŞ nr. 6031 din 10.07.2018
4	Manolachi Veaceslav, Mruţ Ivan, Manolachi Victor	Определение относительных показателей максимального потребления кислорода женщин-дзюдоисток с применением специфических нагрузок		Seria OŞ nr. 6032 din 10.07.2018
5	Manolachi Veaceslav, Mruţ Ivan, Manolachi Victor	Максимальное потребление кислорода борцов вольного стиля и определение его относительных показателей с применением специфических нагрузок		Seria OŞ nr. 6033 din 10.07.2018
6	Manolachi Veaceslav, Mruţ Ivan, Manolachi Victor	Максимальное потребление кислорода борцов классического стиля и определение его относительных показателей с применением специфических нагрузок		Seria OŞ nr. 6034 din 10.07.2018

7	Manolachi Veaceslav, Mruţ Ivan, Manolachi Victor	Определение относительных показателей максимального потребления кислорода женщин-борцов вольного стиля с применением специфических нагрузок		Seria OŞ nr. 6035 din 10.07.2018
Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor şi drepturilor conexe				
8	Iliin Grigore, Povestca Lazari, Manolachi Victor	Parametrii biomecanici de calculare a lungimii săriturii din elan		Seria O Nr. 6318 din 25.04.2019
Total - 8				

De remarcat faptul că o mare parte dintre cadrele ștințifico- didactice ale USEFS fac parte din colectivele de redacție ale unor publicații naționale și internaționale, din comitetele ştiinţifice/de organizare ale unor manifestări științifice, culturale și sportive naționale și internaționale sau sunt recenzenți la reviste de prestigiu din țară și/sau străinătate. Trebuie, în mod special, subliniată preocuparea permanentă şi bunele practici în transferul de cunoştinţe.

În tabelul 19 reflectăm numărul membrilor în colective de redacţie sau comitetetele ştiinţifice ale revistelor şi manifestărilor ştiinţifice (pe facultăţi).

Tabelul 19. Membri în colective de redacţie sau comitete ştiinţifice al revistelor şi manifestărilor ştiinţifice (pe facultăţi)

Facultatea	Cadre didactice	Membru în colective de redacţie sau comitete ştiinţifice al revistelor şi manifestărilor ştiinţifice
Facultatea Sport	10	27
Facultatea Pedagogie	8	16
Facultatea Kinetoterapie	3	5
Facultatea Protecţie, Pază şi Securitate	6	33
Total	**27**	**81**

Numărul de citări internaţionale a personalului academic al USEFS pentru anul 2018-2019 de studiu

Pe parcursul anului de studiu 2018-2019 personalul academic al USEFS a fost citat în 30 publicaţii internaţionale (congrese, conferinţe, reviste ştiinţifice de profil).

Promovarea ştiinţei şi realizărilor din sfera ştiinţei şi inovării a avut loc prin emisiuni TV/radio, interviuri sau publicații științifice reflectate în Tabelul 20.

Tabelul 20. Promovarea ştiinţei şi realizărilor din sfera ştiinţei şi inovării ale USEFS în anul de studii 2018-2019

Emisiunea TV / Radio	Tematica intervievării	Numele, prenumele intervievatului
Accent TV 07.09.2018	Noi despre noi	Calugher Viorica
Sputnik Moldova 05.04.2019	Sportul şi sănătatea naţiunii necesită mai mulţi bani	Manolachi Veaceslav
Articole de popularizare a ştiinţei în ziare, reviste etc.		
Numele, prenumele autorului	Denumirea articolului	Ziarul, revista
Manolachi Veaceslav	”Un prim pas pentru revigorarea sportului universitar a fost făcut”	Ziarul ”Făclia”, 14.09.2018, nr. 14(3507), p. 3.
Postolachi Alexei	”La Chișinău s-a desfășurat Memorialul ”Andrei Doga”	Revista ”Univers Pedagogic”, 11.10.2018, nr. 35(636), p. 8
Publicații științifice cu susțineri de lucrări în cadrul Cinferințeli Internaționale BUDEVICI – PUIU, L, ONOI, M., BUDEVICI – PUIU, A. *The development of scientific researches in higher education of physical education and sports through doctoral studies in the Republic of Moldova*:Lumen International Scientific Conference Rethinking Social Action Core values in Practice, 2019, Iași, p. 49-50.		

Biblioteca științifică

Un rol important în sprijinirea procesului de învăţământ şi al activităţilor de documentare–cercetare îl are Biblioteca USEFS care are misiunea de a contribui la dezvoltarea învăţământului universitar prin asigurarea informaţională a procesului didactic şi de cercetare în domeniul educației fizice și sportului, satisfacerea deplină a necesităţilor informaţionale complexe ale studenţilor, formarea culturii informaţiei a utilizatorilor, conservarea și actualizarea continuă a

colecţiilor. Pe lângă volumele de carte, Biblioteca dispune de abonamente la reviste de specialitate din ţară şi străinătate, de publicaţii periodice, teze de doctorat, descrieri de brevete de invenţie, colecţie de standarde, microformate, documente cartografice, audiovizuale, electronice şi alte categorii de documente. Căutarea publicaţiilor se poate face cu ajutorul fişierelor clasice (alfabetice, sistematice, cronologice) sau prin consultarea bazelor de date. În perioada anului 2018 Biblioteca USEFS, a activat în conformitate cu obiectivele stabilite în Strategia Bibliotecii Universităţii de Educaţie Fizică şi Sport 2017-2020.

În tabelul 21 prezentăm volumul achiziţiilor efectuate de Biblioteca Ştiinţifică a USEFS în anul 2018.

Tabelul 21. Achiziţii de publicaţii în Biblioteca USEFS 2018

<table>
<tr><th colspan="7">Cărţi titluri/exemplare</th><th rowspan="2">Publicaţii seriale</th><th rowspan="2">Manuscrise /teze</th><th rowspan="2">Documente electronice</th></tr>
<tr><th colspan="7">170 titluri /
398 exemplare</th></tr>
<tr><th colspan="4">După domenii:</th><th colspan="3">După aspectul lingvistic:</th><td rowspan="3">28 titluri/ 186 u.m</td><td rowspan="3">12 ex</td><td rowspan="3">6 doc</td></tr>
<tr><td>Publicaţii ştiinţifice</td><td>Publicaţii didactice</td><td>Beletri-stică</td><td>Inclusiv publicaţiile profesorilor USEFS</td><td>În limba română</td><td>În limba minorităţilor naţionale</td><td>în limbile moderne</td></tr>
<tr><td>157</td><td>241</td><td>0</td><td>131 titluri/ 216 exem-plare</td><td>364</td><td>34</td><td>0</td></tr>
<tr><th colspan="10">Total achiziii: 590 ex</th></tr>
</table>

Din numărul total de achiziţii în Bibliotecă sunt:

- cărţi – 386 exemplare (65,4%);

- publicaţii seriale – 186 volume (31,5%);

- manuscrise – 12exemplare (2,1%);

- documente electronice – 6 exemplare (1,0%).

Din numărul total de cărţi:

- *După domenii:*

  - publicaţiile didactice –157 exemplare (60,6%);
  - literatură stiinţifică – 242 exemplare (39,4%).

- *După aspectul lingvistic:*

- în limba română – 364 exemplare (91,5 %);
- În limba minorităţilor naţionale – 34 exemplare (8,5%).

- Donațiile profesorilor USEFS – 216 exemplare (54,27%).

În Tabelul 22 reflectăm numărul de împrumuturi realizate în cadrul Bibliotecii în perioada de referință.

Tabelul 22. Numărul de împrumuturi realizate în cadrul Bibliotecii în perioada de referință

	Împrumut total Bibliotecă	Împrumut total	Literatură didactică	Literatură ştiinţifică	Biletristică	Ziare/ Reviste	Limba română	Limba rusă	Limbi moderne	Referințe bibliografice/ Indexări CZU
Sala de lectură	**19897**	**18581**	**11093**	**4531**	**-**	**1146/ 1811**	**12468**	**3324**	**2789**	**590/58**
La domiciliu		**1316**	**1029**	**211**	**76**	**-**	**809**	**458**	**49**	

Din numărul total de documente consultate și împrumutate:

- *după conţinut:*

- literatura didactică – 54%;
- literatura ştiinţifică – 31%;
- ziare – 5,5%;
- reviste – 9%;
- beletristică – 0,38%;

- *după limbi:*

- limba română – 66,7%;
- limba rusă – 19,0%;
- limbi moderne – 14,3%.

În Tabelul 23 prezentăm utilizatorii şi frecvenţa în Biblioteca USEFS 2018.

Tabelul 23. Utilizatorii şi frecvenţa în Biblioteca în perioada de raportare

	Utilizatori total Bibliotecă	Utilizatori noi inscrisi	Intrari în Biblioteca total	Intrari în Biblioteca	Vizitatori pe website-ul bibliotecii	Vizite virtuale pe website-ul bibliotecii	Utilizatori care au folosit calculatoarele din bibliotecă	Utilizatori care au accesat Internetul din bibliotecă	Instruirea formală a utilizatorilor ore/participanți
Sala de	**1502**	**4**	**15342**	**13399**	**150**	**336**	**640**	**415**	**15/200**

lectură									
La domiciliu		**145**		**1943**					

Din cifrele prezentate în *Talelul 22* şi *Tabelul 23*, rezultă următorii indicatori de performanţă Biblioteca USEFS:

- indicele de frecvenţă de 10,2 semnifică faptul că fiecare utilizator a venit la bibliotecă în tot parcursul anului de peste 10 ori;

- documente eliberate zilnic – 76 doc.;

- indicele de lectură 13,2 documente consultate de fiecare cititor în anul 2018;

- numărul de documente consultate de utilizatori, raportat la numărul de salariaţi, dă valoarea de 2487 unităţi.

În Tabelul 24 prezentăm gestiunea şi conservarea documentelor în Biblioteca USEFS în perioada de referință.

Tabelul 24. Gestiunea şi conservarea documentelor în Biblioteca USEFS în perioada de referință

Numărul de înregistrări în catalogul electro-nic 2018/ total	**Numărul de înregistrări în Repozitoriul Istituțional**	**Baze de date achiziționate de bibliotecă**	**Numărul de expoziții/ exemplare expuse**	**Informații pe pagina Web a bibliotecii**	**Amplasarea/ Reamplasarea la raft**	**Restaurarea documentelor**	**Perfecționare profesională bibliotecari persoane/ întruniri**
1048 /13467	**202**	**12** Web of science; Cambridge; Taylor & Francis; IopScience; BioOne Complete; OpenEditionJournals; eDuke Journals Scholarity Collections ; IMF eLibrary Edward Elgar Publishing The New England Journal of Medicine; Research4life; The Royal Society.	**15/1014**	**18**	**18581**	**1005**	**3/13**

Pe parcursul anului au fost organizate activități cultural educative în colaborare cu subdiviziunile Universității:

- cu subdiviziunea Educaţie şi Sport au fost organizate activitățile (elaborarea materialelor promoționale):

- Întâlnirea studenţilor cu sportivi remarcabili, absolvenţi ai USEFS – judocanul Oleg Creţul.
- Întâlnire cu participanţii la războiul din Afganistan, colaboratori ai USEFS.
-Întâlnire cu participanţii la evenimentele de pe Nistru, colaboratori ai USEFS.

- cu catedra Limbi Moderne, în cadrul sărbătoririi Centinarului Marii Uniri, a fost organizată și desfășurată întrunirea cu dna Aliona Gratii, doctor habilitat în filologie, cu geneticul **„Regele Mihai I și Basarabia. O perspectivă”** și lansarea volumului ***Aliona Gratii. Dicționar de teorie literară: 1001de concept operaționale și instrumente de analiză a textului (03.12.2018).***

De asemneea, colaboratorii Bibliotecii au participat la:

- Elaborarea volumului *Monografia vieţii unui om mic de statură şi mare la fapte: Veaceslav Manolachi la vârsta de 60 ani:* (bibliografie selectivă) / coord.: Liliana Budevici-Puiu; red.: Ion Robu, Victoria Toma, Ludmila Cotoman, Maria Vătămanu, Tamara Cotoman. – Chişinău, 2018. – 336 p., asigurând blocul bibliografic *Lucrări ştiinţifice şi didactice 1990-2018* (53 de înregistrări), compartimentul *Gînduri despre ştiinţă şi sport*, selecti: comentariu pentru colajul fotografic, culegere text, corectură, redactare, scanare a unor texte din revistele de specialitate dedicate titularului.

- Contribuţii în monografii, culegeri:

1. Cotoman, Tamara. *De la Manole pornire*... În: Monografia vieţii unui om mic de statură dar mare la fapte: Veaceslav Manolachi la vârsta de 60 ani. (bibliografie selectivă) . Chişinău, 2018, pp. 112- 117.
2. Cotoman, Tamara. *Elena Mocrousov-Cuciuc.* În: Jereghi A. Contemporanii mei. Sportul şi sănătatea. Maxime. Chişinău, 2018, pp. 23-27.
3. Vătăman Maria. *Noile orizonturi ale bibliotecii universitare. Cazul Bibliotecii USEFS.* Comunicare la Symposia Investigatio Bibliotheca “*Bibliotec@ - platformă deschisă în procesul de cercetare şi inovare*”, ed. a 10, 18 octombrie 2018, DIB ULIM.

5. Activitatea financiară a rezultatelor cercetării

Finanţarea cercetărilor ştiinţifice a USEFS se efectuează din bugetul de stat prin şi parţial din mijloace speciale, ultimele fiind folosite în comun cu subdiviziunile secţiei Ştiinţă, preponderent pentru cheltuieli de regie, procurarea fondurilor fixe, implementarea rezultatelor de cercetare-dezvoltare etc. În Tabelul 25 reflectăm indicatorii financiari planificați și realizați în corespundere cu veniturile și cheșltuielile celor două subdiviziuni ale USEFS (Centrul de Cercetae Științifică în Educația Fizică și Sport și Școala Doctorală).

Tabelul 25. Indicatorii financiari planificați și realizați în perioada de cercetare

Indicatori	Plan	Efectiv	Plan	Efectiv
Școala Doctorală	1437,1	1064,1		
Proiecte instituționale (CCȘEFS)			818,4	818,4
Inclusiv:				
VENIT				
Comanda de stat	204,1	160		
Finanțare buget				653,7
Coginanțare				164,7
Taxa de studii	1233,0	854,3		
Alte încasări		5,7		
CHELTUIELI		1043,0		
Cheltuieli de personal		845,2		559,7
Bursa		44,1		
Servicii comunale		136,6		69,7
Deplasări				55,2
Servicii editoriale				40,7
Materiale				86,0
Alte servicii		17,1		

13. Concluzii (formulate la nivel de instituţie)

Activitatea de cercetare-dezvoltare şi inovare**,** realizată în perioada anului 2018 de către specialiştii sectorului ştiinţific al USEFS, a fost orientată asupra problemelor prioritare cu referire la formarea, dezvoltarea şi consolidarea valorilor noii societăţi bazate pe cunoaştere; formarea specialiştilor în domeniul culturii fizice, de înaltă performanţă, prin oferirea de programe de studii acreditate, creative, care să integreze rezultatele cercetării ştiinţifice şi să contribuie la dezvoltarea intelectuală a studenţilor, masteranzilor şi doctoranzilor; generarea de calificări competitive în formarea universitară şi post universitară; dezvoltarea unui corp profesoral şi de cercetare de înaltă responsabilitate profesională şi civică şi nu în ultimul rând la promovarea valorilor ştiinţifice, culturale şi etnice în comunitatea naţională şi internaţională.

Cercetarea ştiinţifică din USEFS se află într–un ritm de dezvoltare apreciabil şi îşi propune ţinte înalte de atins, dar realizabile printr–o mobilizare a întregului potenţial uman, reprezentat atât de cadre științifico - didactice şi de cercetare, cât şi de studenţi doctoranzi şi masteranzi ai USEFS.

În activitatea de cercetare-dezvoltare a universităţii activează în prezent 27 de cercetători ştiinţifici, 10 doctori habilitaţi şi 81 de doctori în ştiinţe. Îşi fac studiile prin postdoctorat 1 persoană cu finanţare de la bugetul statului, 86 prin studii la doctorat şi 169 prin studii la masterat. Universitatea dispune de 34 persoane titulare abilitate de către ANACEC cu dreptul de conducător de doctorat. De asemenea, dintre cadrele ştiinţifice ale universităţii, în anul de raportare 81 de persoane au avut calitatea de membru al colegiului de redacţie al revistelor de specialitate consacrate de peste hotare şi al manifestărilor ştiinţifice internaţionale şi naţionale. În perioada de referinţă au fost susţinute 4 teze de doctor în Consiliul Științific Specializat, iar 3 deja au fost aprobate de și 2 teze de doctor habilitat. A fost organizată admiterea la doctorat, fiind înmatriculaţi 32 de studenţi doctoranzi, inclusiv 1 cu finanţare de la buget (forma de învăţământ zi) şi 2 cu finanţare de la buget (forma de învăţământ f.r.).

Dificultăţile întâlnite în realizarea activităţii de cercetare în anul de studii 2018-2019 au fost:

- finanţare insuficientă pentru proiectele de cercetare, ce ar permite procurarea echipamentelor contemporane de cercetare;
- posibilități limitate de deplasare a cadrelor științifico – didactice și a tinerilor cercetători în centre universitare de peste hotare;
- finanțare insuficentă pentru articolele ISI cu factor de impact.

Pentru soluţionarea dificultăţilor se propun următoarele soluţii:

1. Majorarea finanţării proiectelor, fapt care ar permite procurarea aparatajului contemporan necesar pentru a eficientiza cercetările ştiinţifice.
2. Extinderea ariei cercetărilor prin implicarea mai multor federaţii de profil, cluburi şi şcoli sportive în procesul de cercetări ştiinţifice desfăşurate de colaboratorii universităţii.
3. Intensificarea procesului editorial prin publicarea unui număr mai mare de materiale ştiinţifice bazate pe rezultatele investigaţiilor realizate în cadrul proiectelor (cărţi, monografii, brevete etc.).
4. Intensificarea relațiilor de colaborare dintre USEFS și alte instituții de profil din străinătate prin asigurarea posibilităților de deplasare a tinerilor cercetători în centre universitare de peste hotare.

Finanţarea cercetărilor ştiinţifice a USEFS se efectuează din bugetul de stat prin intermediul AŞM şi parţial din mijloace speciale, ultimele fiind folosite în comun cu subdiviziunile secţiei Ştiinţă, preponderent pentru cheltuieli de regie, procurarea fondurilor fixe, implementarea rezultatelor de cercetare-dezvoltare etc. Alocaţiile financiare în perioada anului 2018 au constituit: 653,7 mii lei şi mijloace speciale 164,7 mii lei.

În perioada de referinţă s-au efectuat cercetări în cadrul a 2 proiecte instituţionale (pentru cercetări fundamentale) şi 1 proiect pentru tinerii cercetători (pentru cercetări aplicative) şi 2

proiecte pentru manifestări ştiinţifice. Toate lucrările planificate pentru perioada de referinţă au fost îndeplinite în volumul preconizat, în termenii stabiliţi şi la nivel satisfăcător, cu excepţia proiectelor pentru manifestărilor ştiinţifice, motivul fiind lipsa mijloacelor şi contractelor care nu au parvenit de la ANCD.

Rezultatele cercetărilor efectuate s-au concretizat în următoarele: 5 monografii în ţară; 4 cursuri universitare, 8 ghiduri metodice, 5 note de curs, 4 manuale. De asemenea, au fost publicate 1 articol cu factor de impact, 14 articole ISI, 36 articole în reviste editate în străinătate (BDI), 19 articole în reviste naţionale (categoria B), 26 articole în culegeri internaţionale, 31 articole în culegeri naţionale, 21 teze ale congreselor, conferinţelor şi simpozioanelor internaţionale şi 42 naţionale.

Au fost organizate **15** manifestări ştiinţifice dintre care: **1** Congres Ştiinţific Internaţional, **1** conferinţă ştiinţifică studenţească internaţională, **1** conferinţă ştiinţifică internațională online, **2** mese rotunde dintre care una (on-line) şi **10** seminarii ştiinţifice naţionale.

- În perioada 13-15 septembrie 2018, în cadrul Universităţii de Stat de Educaţie Fizică şi Sport şi-a ţinut lucrările Congresul Ştiinţific Internaţional „Sport. Olimpism. Sănătate”, ediția a III-a. Forumul ştiinţific a fost organizat sub patronatul Asociaţiei Universităţilor de Cultură Fizică şi Sport. Organizatorii congresului sunt Ministerul Educaţiei, Culturii şi Cercetării, Universitatea de Stat de Educaţie Fizică şi Sport.
- Conferinţa ştiinţifică internaţională studenţească „Probleme actuale ale teoriei şi practicii culturii fizice”. Chişinău: USEFS, 11-12 aprilie, 2019.
- Conferinţa ştiinţifică internaţională „Probleme acmeologice în domeniul culturii fizice”, 7 decembrie 2018. În cadrul proiectului „Strategia acmeologică de pregătire profesională a specialistului de cultură fizică în contextul integrării europene a Republicii Moldova”
- Conferinţa ştiinţifică jubiliară a catedrei „Probleme actuale ale teoriei şi practicii în probele de gimnastică”, 20 noiembrie 2018
- **10 seminare ştiinţifico-metodice**

• 25 septembrie 2018, Seminarul metodico-științific „Nutriția în efortul fizic”, (organizatori: Medicină sportivă)

• 18 octombrie 2018, Seminar instructiv metodic pentru cadre didactice „Scopul implementării în procesul educaţional a metodelor interactive/centrate pe student”, (organizatori: Catedra Kinetoterapie)

• 25 octombrie 2018, Seminarul metodico-științific „Particularitățile alimentației sportivilor din diverse probe în diferite perioade de activitate”, (organizatori: Medicină sportivă)

- 2-3 noiembrie 2018 – Seminarul internațional practico-metodologic ”Artele marțiale element tradițional într-o educație modernă”. Ediția II-a. (organizatori: Federația GRO-DO, Catedra Probe Sportive Individuale)
- 06 decembrie 2018 – Seminarul metodico-științific ”Bazele metodologice de pregătire profesională pedagogică a profesorului de educație fizică” (organizatori: CCȘEFS, catedra Gimnastică)
- 07 decembrie 2018 – Seminarul informativ-metodic ”Aspecte durabile ale parteneriatelor educaționale” (organizatori: Consiliul Calității USEFS, Centrul de Ghidare și Consiliere în Carieră, Departamentul Formare profesională Continuă, catedra Științe psihopedagogice și socioumanistice)
- 17-19 decembrie 2018, Seminarul practico – metodologic în arbitraj: „Aspectele actuale cu privire la noile modificări în regulamentul internaţional la lupte libere și greco-romane din 2018”, (organizatori: Probe sportive individuale)
- 18 decembrie 2018 Seminarul ştiinţifico-metodic „Ştiinţă. Adolescenţi. Socializare.”, (organizatori: Catedra Nataţie şi Turism)
- 19 decembrie 2018 Seminar metodologic „Aspecte metodologice ale elaborării cursului universitar”, (organizatori: Catedra Științe psihopedagogice și socioumanistice)
- 20 decembrie 2018, Seminarul metodico-științific „Adaptarea organismului uman la altitudine”, (organizatori: Medicină sportivă)
- 15 martie 2019, Seminarul metodico-științific „Adaptarea sistemului cardiovascular și respirator la efort fizic”, (organizatori: Probe sportive individuale)
- 20 Martie 2019, Seminar științifico – metodic „Managementul culturii fizice: tendințe și perspective”, (organizator catedra MCF)
- 05 aprilie 2019, Seminarul național practico-metodologic pentru pregătirea colegiilor de arbitri și profesorilor-antrenori „Probleme actuale privind perfecţionarea arbitrajului la judo în perspectiva Jocurilor Olimpice, Tokyo – 2020”**,** (organizatori: Probe sportive individuale).

- **2 mese rotunde**

  - 29 martie 2019, Masă rotundă (on-line) „Realizarea învăţământului incluziv în instituţiile de învăţământ superior: performanţe, probleme, perspective”, (Organizatori: Catedra BTCF şi SPPSU).
  - 24 aprilie 2019, Masa rotundă cu genericul “Dezvoltarea capacităților motrice la copii de 13-15 ani în judo”, (organizatori: Probe sportive individuale).

Rezultatele cercetărilor ştiinţifice au fost apreciate la diferite niveluri, obţinându-se:

- Doctor Honoris Causa al Universității de Stat de Educație Fizică și Sport din Georgia (Manolachi Veaceslav).

- Diplomă de onoare a Ministerului Educației, Culturii și Cercetării RM (Buftea Victor).
- Diplomă gradul I a Parlamentului RM (Bragarenco Nicolae).
- Diplomă gradul II a Guvernului Republicii Moldova (Povestca Lazari).

Întocmit,

Liliana Budevici – Puiu,
Conf.univ.dr.,
Prorector pentru activitatea științifică USEFS